

AV Frolov



NEW SPACE TECHNOLOGY

Tula

2017

UDC 629,78

BBK 39.62

F91

AV Frolov Nové kosmické technologie. - Tula: Tula State University nakladatelství, 2017. 198 s.

ISBN 978-5-7679-3883-4

Prezentovány různé způsoby, jak vytvořit pohyb těles, tj změnou polohy objektu v prostoru a čase. Domníváme se, že principy aktivních hybatelů, nevyžadují reaktivní masy odpadků mimo vozidlo. Teorie chronal-hybnou silou (CDU), která poskytuje zrychlení nebo zpomalení pohybu hmotných předmětů v čase, to znamená, že rychlost změny existence částic hmoty.

První ukazuje výpočet rezonančních podmínek čtyři postupy jsou příklady výpočtu prostorových prvků z přírodního materiálu, jako je například protonu a DNA molekuly.

Výpočet přesné hodnoty rychlosti světla ve vakuu je zde uveden jako důkaz pojetí diskrétní struktury vesmíru - čas. Výsledky výpočtů potvrzují koncept.

Kniha je určena pro inženýry a techniky a širokému spektru čtenářů, kteří mají zájem v designu leteckého pohonu nového typu. Informace Design je uveden na čtečce pro experimentální ověření, protože informace o pozadí na toto téma, v některých případech nemá oficiální spolehlivé potvrzení.

Publikovaný materiál je převzat z veřejných zdrojů nebo zaslány autorům.

Vaše připomínky a doplňky poslat autorovi.

Kontakt s autorem: +7 920 7944448

a2509@yahoo.com, a2509@list.ru, Skype **alexfrolov2509**

Rusko, 300053, Tula, / I 700 AV Frolov



**ТУЛА - ГОРОД
МАСТЕРОВ**

ISBN 978-5-7679-3883-4

© AV Frolov, 2017

obsah

předmluva	4
Kapitola 1 Zásada jet v uzavřeném systému.	8
Kapitola 2 v uzavřeném křídle proudu.	13
Kapitola 3 Magnus Lorentz síla	14
Kapitola 4 elektrokinetické pohon	17
Kapitola 5 křivočarý pohyb těla	19
Kapitola 6 Gyro proměnlivý poloměr.	21
Kapitola 7 náhrady tělesné hmotnosti.	28
Kapitola 8 Inertsoidy.	32
Kapitola 9 precese gyroskopu.	39
Kapitola 10 GIBIP	42
Kapitola 11 Efiroplavatelny zařízení Korovin.	44
Kapitola 12 antigravitační generátory energie.	51
Kapitola 13 Pondemotornye účinky.	56
Kapitola 14 Ponderolet Academica Ignatieff.	57
Kapitola 15. Vnitřní struktura elektrického pole.	61
Kapitola 16 Brown Effect.	64
Kapitola 17 Kondenzátor Frolov.	67
Kapitola 18 Činný výkon nanomateriál.	75
Kapitola 19 Metoda George Předpoklad	83
Kapitola 20 pohyb v důsledku vnitřních sil.	84
Kapitola 21 Gravimagnetic pole.	87
Kapitola 22 Použití faktor „time“	100
Kapitola 23 Waves "hustota time" Kozyrev	102
Kapitola 24 gravitace a elastické napětí	117
Kapitola 25 Struktura podélných vln	121
Kapitola 26 chronodynamic. Experimenty.	122
Kapitola 27 chronal hnací silou	136
Kapitola 28 termogravitačního	139
Kapitola 29 Vlny de Broglie hmoty.	143
Kapitola 30 Gravitoplan Grebennikov	150
Kapitola 31 Vliv tvaru	154
Kapitola 32 Struktura vesmíru - čas	158
Kapitola 33 chronal konstantní	163
Kapitola 34 Čtyři rezonanční	167
Kapitola 35 byt hologram	171
Kapitola 36 Výpočet rychlosti světla	173
Kapitola 37 Time Machine. Experimenty.	175
Kapitola 38 Koncept teleportace	189

Je tam jen jedna pravda, právo -

ten, který pomáhá, aby se stal zdarma.

Richard Bach

"Jonathan Livingston Racek"

předmluva

Pohyb - změna polohy objektu prostoru, což je proces, který probíhá jak v prostoru a čase. Žijeme na cestách, a to díky tomu, že jsme na povrchu planety, létání v prostoru kolem Slunce, a s ním v galaxii. Na druhou stranu, každá částice hmoty je materiál, objekty Efirodinamicheskie procesu více či méně stabilní vířivém proudění pohybující se ether médium, a dále, je proces změny etherové střední hustoty v prostoru (hustota energie). Tak, v reálném světě nic není stacionární, všechny objekty jsou v pohybu, a v procesu změny hustoty prostor objektů energie.

Všimli jsme si pohyb jako změny v umístění nebo jiné změny v parametrech procesu existence hmoty. pohybu a vývojový proces nelze zastavit, dokud existuje záležitost. To je

Proces existence hmoty v čase. Z tohoto pohledu, budeme zkoumat, jak vytvořit hnací síly působící na tělo, nesmíme zapomenout, že všechny hmotné objekty jsou složeny z mikročástic základních procesů. Když už mluvíme o pohybujících se těles, je třeba chápat, že v tomto případě, tak jako tak, je uváděn do pohybu komplexní částice hmoty, která existuje za určitých podmínek v prostoru, který zabírají.

Praktická aplikace procesu pohybu je přesunout objekt, například, cestujících a nákladu z jednoho bodu v prostoru do druhého, pokud je to možné, s minimálními prostředky. Dynamická obvykle dochází při určité rychlosti, ale jakýkoliv jiný jev má dva „krajní případy“: v jedné z nich, tělo okamžitě změní polohu v prostoru, a druhé těleso okamžitě změní svou pozici na časové ose. První případ se týká teleportace a druhá - posunutí v čase, a to bez změny polohy v prostoru. Podíváme se na různé směry pohybu technologií v prostoru a čase, včetně obou krajních případech.

Konvenční způsoby přepravy jsou dobře známy, hlavní z nich - reaktivní. Chodce odpuzovány nohy podpory, auto je tlačena od nosiče, když se kolo otáčí, a zároveň je nosič odsunuto a dopravní tryska dostane hybnost a kupředu. Loď může být poháněn pádla, vrtuli nebo proudy, tlačí zpět do vody, vytváří tryskový efekt. Při použití této metody, přísně zákona zachování hybnosti, která je známá nám všem: v důsledku toho je reaktivní interakce, každý subjekt obdrží stejný impuls, který je produktem hmotnosti a rychlosti, pro každý ze dvou vzájemně působících těles. Raketový pohon, šroub nebo turbo-proudový letoun a další zařízení pracující v přísném souladu se zákonem zachování hybnosti.

Zrychlení z letadla, jako například rakety, závisí na tom, kolik a jakou rychlostí, palivo odváděno trysky rakety do životního prostředí. Všimněte si, že k vytvoření hnací síly jakéhokoli proudového stroje tráví energii dát rychlý pohyb reakční směsi.

To znamená, že palivo vysunuta do životního prostředí zvyšuje kinetickou energii molekul média, v konečném důsledku zvýšení okolní teploty, zahřátím. V tomto případě můžeme říci, že zvýšení tepelné energie, kinetická energie molekul životního prostředí, což představuje nárůst o kinetické energie letadla nebo jiného pohybujícího se tělesa, která využívá princip proudu. To odráží zákon zachování hybnosti a energie.

Existují i jiné dobře známé metody, podobný principu trysky. Tyto metody také pracovat v přísném souladu se **zákonem zachování hybnosti, ale v opačném směru, a to tím, že snižuje tepelné energie z okolního prostředí. Například,** plachetnice je poháněn tak není, loď nebo člun: inhibuje tok pohyblivého média (vzduchu) do jeho plachty, které mění (snižuje) kinetická energie okolního prostředí toku částic, aby se zvýšila rychlost (kinetická energie) plachetnice.

Vzhledem k tomu, pojem „reaktivní“ znamená „působící proti“, princip opačné reaktivity lze nazvat „Aktivní“ je "Action". Hnací motor jet, síla působící na vozidlo, je vytvořena jako reakce na zvýšení energetické prostředí. Jet Propulsion vyžadují zdroj energie pro svůj provoz. V aktivním iniciátora, působící síla je generována absorbováním okolní energie. Vzhledem k této vlastnosti, aktivní stěhováci mohou sloužit jako zdroje energie, s jeho prací.

V kapitole o nanotechnologii budeme uvažovat metodu k vytvoření hnací síly, aniž by náklady na pohonné hmoty, díky speciálnímu topografii povrchu nanomateriálu, zajišťující výběr kinetické energie molekul vzduchu, nebo jiném prostředí. Tento materiál se nazývá „power aktivní materiál“. Přítomnost větru, v tomto případě to nevadí, protože rozsah asi 100 nanometrů, můžeme říci, že „tam je vždy hračka.“ Molekuly vzduchu při normálním atmosférickém tlaku a při teplotě místnosti, náhodně pohybující se rychlostí 500 metrů za sekundu, ale každý z nich se pohybuje přímočaře, bez kolize, jen malé části jejich cestě a délku asi 50

- 100 nanometrů. Tento pohyb může být použita, vytvářet s pomocí moderních nanotechnologií, objednat speciální reliéf povrchu.

Takže víme, principy vytváření hnací sílu pro zrychlení vozidla procházející interakci s prostředím, v souladu se zákony zachování hybnosti a energie, a druhý není dána. Odděleně, je třeba poznamenat, že realizace těchto zákonů nevyžaduje uvolnění reaktivní hmoty mimo karosérii vozidla, včetně, a raketové a kosmické techniky. Jsou známy technické řešení, aby si makro- proud působící na karosérii vozidla, s vydáním hořlavého paliva pohonu v jakémsi „tlumiče výfuku“, který se nachází v karosérii. V tomto „tlumič“ mikropulzy částic tryskového paliva trysky ztrácejí svou kinetickou energii, a to jde do životního prostředí ve formě tepelného záření.

Vzhledem k pohybu ve vzduchu, ve vodě nebo na povrchu nosiče (silnice), můžeme popsat téměř všechny známé konstrukce pohonu vozidel. Všechny z nich jsou reaktivní nebo aktivní pohon. Nejsou výjimkou, a tzv inertioidy - zařízení používaná k vytvoření hnací silou vlastnictví orgánů, které máme běžně nazývají „setrvačná hmotnost“.

V kapitole o inertsoidy považujeme za fyzický mechanismus setrvačnosti ve zrychleném pohybu těles a možnosti pro praktické využití z hlediska éterové teorie

Kromě aktivních a reaktivních metod, je vhodné pro zobrazení takové metody poskytují způsob jízdy (zvedání) síly, které jsou způsobeny fluidním tlakovým gradientem. Pokles tlaku způsobí, že se balónek stoupat nahoru. Teorie letectví jednoduché: Prostředí má gradient hustoty, a od té doby je hustota média uvnitř balónu je menší než vnější okolní tlak přemístí míč nahoru. Podobně Archimedes síla způsobuje, že tělo vznášet nižší hustotu než voda. Tlakový spád v prostředí, v těchto případech vytváří gravitační pole planety. Z tohoto důvodu se tyto síly působí ve svislém směru.

Rozdíl tlaku kapaliny také vzniká v relativním pohybu křídla, která má profil Zhukovského - Chaplygina a životního prostředí, který vytváří zvedací sílu na křídle z okolního prostředí. střední tlakový gradient funguje podobným způsobem ve známém „Magnus efekt“, který bude popsána v samostatné části. Síly tohoto druhu může být směřován v libovolném směru, který odlišuje tuto metodu ve vyduť techniky.

Fyzika, stejně jako všechny oblasti vědy, je pokus studovat a pochopit, jak zařídit, to znamená, že vytvořil náš svět. V teologii říká hodně o trojí povahy všech věcí. Při použití postupu podle analogie mezi jevů ve třech fyzikálních prostředích, se z hydrodynamiky a aerodynamiky na etherodynamics můžeme udržet terminologii a mluvit o vzduchu o různých teplotách, různé hustoty, která způsobuje určitý statický tlak. Stejně jako v dynamiky plynů v etherodynamics pohodlné také používat pojem „dynamický tlak“, který je také závislá na průtoku. Za předpokladu, že v zákoně Bernoulliho etherodynamics celkového tlaku, jsme schopni navrhnout technické prostředky - sekačky, nepracují ve vzduchu nebo ve vodě, a za sníženého tlaku (v etherickém prostředí). V tomto přístupu,

Konstrukce efiroobmennyh Propulsors lze použít elektrickou energii, magnetické účinky, a skutečnost, že rychlost šíření elektromagnetických vln není nekonečně velký. To umožňuje hnací sílu v důsledku elektrických a elektromagnetických interakcí, protože se nevyskytují ve vakuu, a do etherického média, které má známé fyzikální vlastnosti.

Analogy Magnus účinku, v případě leteckého prostředí, se týkají oblasti elektrodynamiky. Se podíváme na několik způsobů vytvoření hnací síly, v důsledku změn v hustotě vzduchu v určitém množství prostoru, a vytváří tak na střední tlakový gradient na vrtuli.

V závěrečných kapitolách této knihy jsme se pokrýt alespoň základy chronodynamic. Jedná se o nový obor fyziky, která studuje jevy spojené se změnou choral parametrů (temporální) objektu, tj, parametry, jako je rychlost objektu. Tato rychlost Efirodinamicheskie procesy, které vedou, jsou všechny atomy jinými částicemi. Tato rychlost je vnímán u nás jako rychlost plynutí času. Je to relativní pojem: zrychlení nebo zpomalení o existenci objektu jediného materiálu, má smysl uvažovat o respekt k přirozenému tempu existence objektů v blízkosti Země prostoru - time.

V samostatné kapitole o čtyřech-rezonancích, bude ukázáno, jak fyzikální parametry mikrosvěta částic a prvků přírody, zejména molekuly DNA, jsou dány parametry (rozměry) planety. To je důležité pro pochopení procesů existence částic hmoty na jiných planetách, ale i pro praktické aspekty, například, vytvářet podmínky pro stabilizaci radioaktivních izotopů, které je dosaženo změnou hustoty okolního prostředí etheru.

Zvýšit nebo snížit rychlost existence hmoty, tedy „rychlost time“ může být považována za podobnou pohybu těles ve vesmíru. S tímto přístupem je vhodné používat pojem „chronomotive síla“, která hraje stejnou roli jako elektromotorické síly v elektrodynamice, ale pro všechny subjekty, a to nejen pro elektricky nabitých částic. Příbuzným oboru působení síly, která má určitou intenzitu (gradient potenciálu choral), bychom mohli nazvat „choral pole“, který se pohybuje „choral nabitého těla.“ Obecně platí, že terminologie znají, jak to vyplývá z analogie s elektrodynamikou. Zvýšení intenzity pole vytváří hnací sílu působící na nabitě těleso v daném směru, a tak dále ...

Hlavním závěrem této analogie je, že můžeme plánovat „choral indukčních“ experimentů: pohyb „choral náboje“ vytváří pole, a změna hustoty „choral nabití“ proud „generátoru choral smyčky“ by měly vytvářet „choral proudy“ v „přijímací obvody.“ Konstruktivní úvahy o povaze „choral poplatku“ se podíváme na práci Kozyrev, Veinik a dalších známých autorů.

V současné době, můžeme předpokládat několik technicky proveditelné experimentální metody vytvořit chronomotive hronopolya síly a řízené změny choral parametry jednotlivých objektů. Tyto metody, které jsou analogické metodám tryskových, jakož i leteckých, používat pojem éterické média, která má skutečné fyzikální vlastnosti, které můžeme cíleně změnit, aby zrychlovat nebo zpomalovat pohyb objektu v čase. Tak, obrátil se k otázce „stroj času“, musíme pochopit nejen možné zásady pro realizaci snů lidstva, ale také jeho specifikací, jako slibný vozidla. Nicméně, prakticky cenný v dnešním světě, může být použita tato technologie Aspect choral jako možnost stabilizace radioaktivních částic, s malým vynaložením energie a velké plochy. V samostatné kapitole se budeme zabývat experimenty ke změně rychlosti plynutí času, který autor provedeného ve spojení s VA v roce 2003 Chernobrov.

S ohledem na rozsah technologií výše uvedených, od dlouholetou známý sci-fi, lze dojít k závěru, že v této fázi vývoje naší civilizace, má smysl se zaměřit vývoj v designu vozidel nového typu, s použitím takové účinné stěhováky, které nevyžadují palivo poskytovat hnací sílu. Všechny moderní vesmírné programy jsou přísné limity, protože používají konvenční, ale dlouho-zastaralá koncepce jet pohonného paliva. Nové technologie nabízejí nesporné technologické výhody v oblasti vesmíru, letecké, pozemní a námořní dopravy, snížení nákladů a zvýšení rozsahu neomezený provoz. Jsou to obrovské trhy, které rostou s ohledem na letecký společnost plánuje vytvořit téměř Země prostor v roce 2020 - 2030.

Princip Jet v uzavřeném systému

Pojďme si položit jednoduchou otázku: na naší planetě miliardy lidí jsou neustále v pohybu, stroje, atd

Všechny z nich se pohybují jet

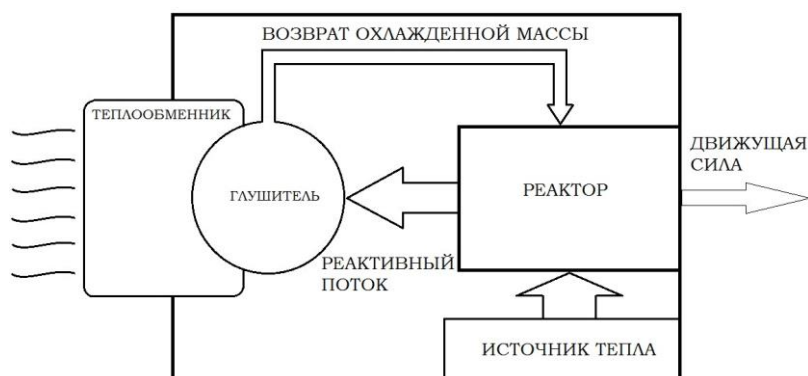
Způsob, počínaje od povrchu planety. Každý z nás se pohybuje na silnici ve správném směru,

informování planeta příslušný puls

v opačném směru. Má celkovou hybnost proudu při rychlosti otáčení planety? Odpověď je zřejmá: neexistuje žádný účinek.

Vector přínutí světovou reakci na akce jednotlivých lidí, automobily, atd. *neobjednali*, Nicméně, v systému referenčního planety, celkovou reakci tryskové impulzu do většího počtu náhodně směřuje pulzů.

Tato situace může být reprodukována v technickém zařízení, které umožňuje vytvářet reaktivní vozidla nového typu vyžadující zdroj energie (tepla), ale nikoliv provozní náklady reaktivní hmoty. Zvažte obvod znázorněného na obr.1.



Obr.1. Dopravník s uzavřenou smyčkou reaktivní hmoty

V tomto provedení by mělo být do reaktoru (spalovací komora), ve kterém provozní zdroj tepla ohřívá hmotu expanduje, tlačí proti stěně reaktoru, a vysílá ho přes trysku. Automatický řídicí systém by měl poskytovat nastavení tlaku uvnitř reaktoru vložení do vychlazené pracovní tekutiny ve správném množství a nastavením přívodu tepla z tepelného zdroje.

Je zřejmé, že reaktivní hmotnostní tok látky z reaktoru přes dmyhací trysky zpět, informuje na celé tělo dopředu propulzní hybnost, který bude poskytovat zrychlený pohyb celého vozidla v požadovaném směru. Na rozdíl od konvenčního tryskového pohonu, se navrhuje směřovat tryskové proudění není do životního prostředí, a ve speciálním „tlumičem výfuku“, ve kterém pracují masové částice ztrácejí svou kinetickou energii prostřednictvím tepelného výměníku dává teplo do okolního prostředí. Dále, za použití nucené systém chlazení cirkulace

hmotnost by měla
zpět do reaktoru.

Látka použita jako reaktivní pracovní hmot, by nemělo měnit jeho chemické vlastnosti, po opakovaném ohřevu a chlazení. Tento materiál není palivo, které se používá pouze jednou, změni jejich chemické vlastnosti a uvolnění do životního prostředí. **Od pracovní látky reaktivní s uzavřenou smyčkou** Chce, aby to při minimálních nákladech tepelné energie výrazně a rychle expandovat v objemu při ohřevu, který bude vytvořit silný tryskové proudění, který má vysokou kinetickou energii.

Je také žádoucí, aby částice pracovní látka mají větší hmotnost, protože hybnost částic je produkt jeho hmotnosti a rychlosti.

Aryan starověkých rukopisů zmínit letadlo, které používají rtuť v uzavřeném cyklu: nazvali svůj „Vimana“. Moderní technologie může vybrat a látky jiné než rtuť, vhodné pro použití v takových topných cyklech - chlazení, a, s velkým koeficientem objemové roztažnosti při zahřívání, a vysoké hmotnosti částic atomových. Možná to bude kovové slitiny.

Toto zařízení, obr.1, nejprve diskutoval v roce 1996 [1] ve své zprávě na mezinárodní konferenci „Nové myšlenky v přírodopisu“, Petrohrad. Zařízení se nazývá „entropie tahu“, protože je vytvořen při entropie gradientu tryskové akci: impuls, který je přenášen do skříně vrtule, je třeba zajistit minimální entropii, jeho hybnost je vytvořen v předem stanoveném směru. Pro tryskové proudění pracovní hmotnosti, vzhledem k speciálnímu provedení „tlumič hluku“ se snaží získat maximální entropii, řízení impulsy pracovních masových částic náhodně v různých směrech. Doufám, že čtenář pochopí analogii s dříve považován za příklad převodu planeta proudových impulsů z mnoha objektů, které se pohybují náhodně na povrchu planety, počínaje od ní. Obecně platí, že vektorový součet těchto chaotické pulzů je přibližně roven nule.

Nevýhodou navrhovaného vzoru motorem, je potřeba pro samostatný zdroj tepla ohřívá pracovní hmoty. V konvenčních proudových motorů, samotné palivo spaluje, kombinovat funkce zpracování reakční směsi a zdrojem tepla. Nicméně, zřejmě výhoda uzavřených cyklus tryskových systémů je možnost pracovat hmotnostní sytem, prakticky neomezený, s výhradou úplného návratu pracovní hmoty v reaktoru (spalovací komora) a účinnosti tepelného zdroje.

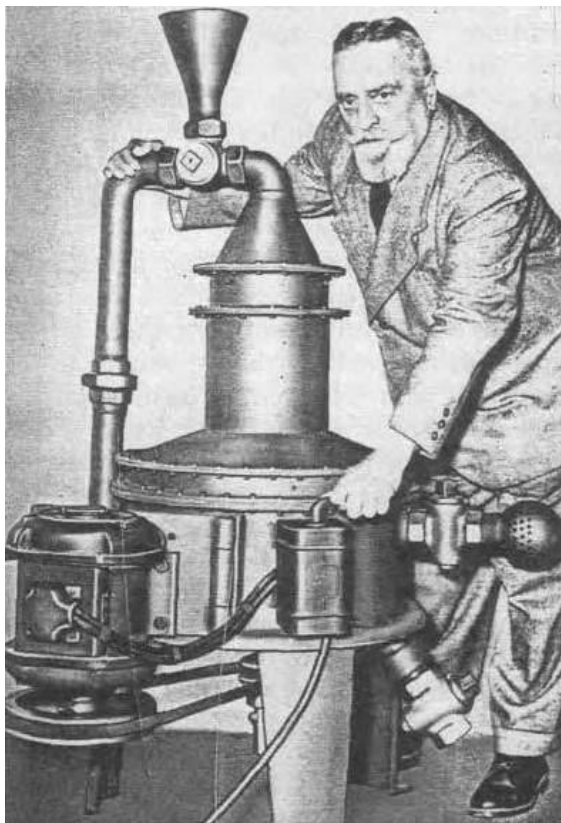
Pro vesmírné aplikace, tyto vlastnosti jsou velmi důležité, a v případě, že tepelný zdroj obdržet ze solárního nabíjení, doba trvání letu stane neomezená. Za silného pohonu, zdroj tepla může být nukleární nebo termonukleární reaktor, s rezervou zdrojů po celá desetiletí.

Je zřejmé, že tyto rakety mohou být použity v podmořské flotily, protože nevytvářejí hluk, ale zachovat podpis tepla.

Diskutovali jsme o tomto tématu, v soukromí, s akademikem Vladimírem Ivanovičem Zubov v období 1994-1999. Chválil myšlenku, není pochyb o jeho teoretické základy, a vyjádřil zájem o aplikovaném výzkumu. Nicméně, když jsme byli schopni vytvořit pracovní skupinu RAS. Možná, že tyto projekty jsou v laboratořích v různých zemích, a já bych rád ještě jednou zvýšit téma v Rusku.

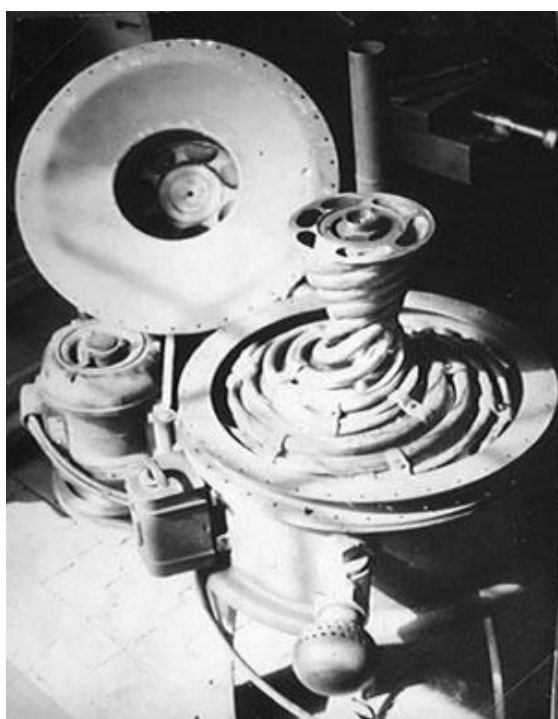
Vezměme si další příklad tryskový pohon, pracující v uzavřeném cyklu. Viktor Schaubberger, v roce 1930 navrhl jeho slavný soběstačný samostatně rotující generátor tak, že on vytvořil dva procesy: otáčení rotoru, který prošel elektrický generátor a hnací nápravy (zvedání) sílu. Jsou ve vzájemném vztahu, podle známého pravidla „síly se vyskytují v párech.“ Obvykle, tento design je považován za generátor elektrické energie, ale máme zájem o jiný aspekt tohoto vývoje.

Obr. 2 ukazuje generátor elektrické energie a její vynálezce (foto se svolením Schaubbergera rodiny).



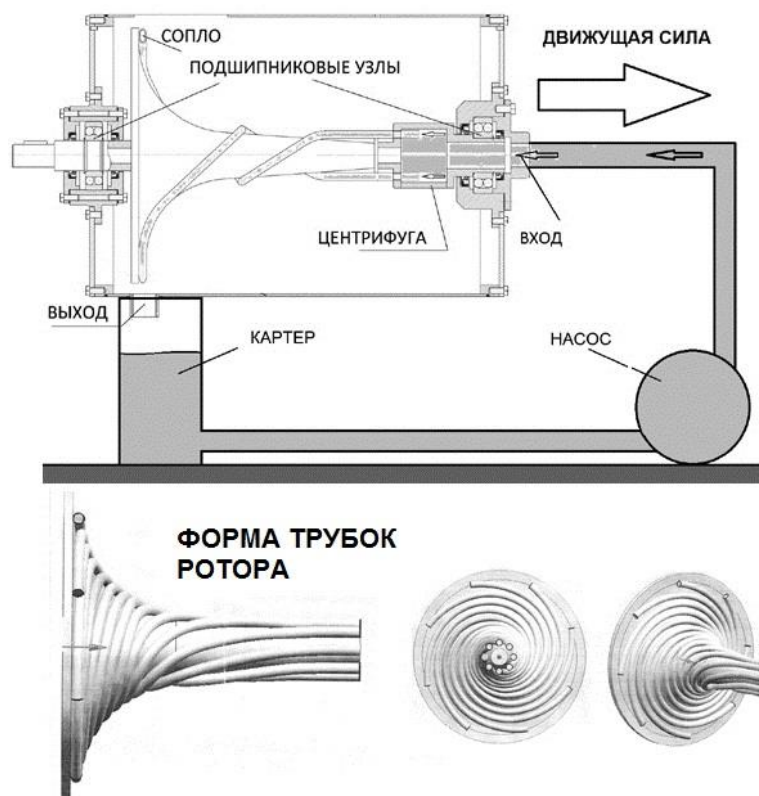
Obr. 2. Viktor Schauberger a generátor energie.

Tento generátor poskytuje elektřinu pro dům vynálezce již několik let. Obr. 3 ukazuje vnitřek zařízení generátoru je obraz vzoru, který je uložen v muzeu Shaubergera v Rakousku. V horní části rotoru, viditelné přívody spirálové trubky, přes které je rotor napájeny směs vzduchu a vody. Otáčení rotoru přes kladku se přenáší na reverzibilním motorem - generátor. V dispergování rotor, motor je napájen z baterií, a pak, se stává generátor, a poskytuje užitečnou energii.



Obr. 3. Generátor Shaubergera nezašifrované.

V roce 2010 - 2011 let, moje firma "Faraday", Tula, podobný drive design, výpočet výkonu 20 kW byla navržena tak, Obr. 4. Uvedené výpočty ve formě NCI zprávy [2]. Navržen jako kompletní sada projektové dokumentace, jak bylo plánováno výrobu self-rotující disk na jednom z Ural strojírenských podniků. Obr. 4 je diagram experimentálního uspořádání, které mají horizontální uspořádání osy rotoru.



Obr. 4. Systém Generator Frolova Shaubergera.

Všimněte si, že jsou znázorněny pouze dva spirálové rotorového válce, i když skutečné podobě většího množství. Výkon generátoru je připojen k levé části hřídele rotoru.

V rámci tohoto projektu bylo zjištěno, že cesta převedení nízkopotencionálního tepelnou energii prostředí za použití *pružné pracovní těleso* (směs vody a vzduchu). Jedním z cílů tohoto projektu bylo vytvořit metodu pro stanovení konstrukčních prvků, jako proces otáčení rotoru samovolného jako vířivé přirozené procesy mohou být teoreticky

modelovat a přehrát. Hlavní úkol - získat nezávislý zdroj energie, tedy rotor by měl přejít do režimu autorotace a umožňují rotaci elektrického generátoru. Kromě toho, za použití technické řešení, které vám umožní vytvořit nejen rotaci v designu, ale také

hnací síla směřuje podél osy otáčení rotoru.

Dávejte pozor na vstupu pracovní směsi v odstředivce, na obrázku 4. V důsledku podtlaku v odstředivce, se neustále proudí do toku materiálu (pracovní hmoty). Pohyb pracovního hmoty dochází lineárně podél osy otáčení. pracovní hmotnostní průtok má na dynamice rovnající se součinu jeho hmotnosti v rychlosti pohybu. Bydlení v tomto případě obdrží pulzní paprsek, ale v opačném směru pohybu pracovní hmoty. Podobně, generátor Shaubergera, Obr.3, vstupní směs vody a vzduchu se vyskytuje od shora dolů ve směru osy, a tělo obecně, dostane impuls směřovat nahoru.

Dále věnovat pozornost tomu, co *výstup pracovního média skrz rotor tryskové trubky dochází v rovině rotoru, to znamená kolmo k ose otáčení*. Vektory impulsy pracovní látka proud částic, tvořících každý z proudových toků rotorové trubky směřují v rovině otáčení, tangenciálně, které umožňují rotor rotovat, a jejich průmět do osy otáčení se rovná nule, a vytváří reakci na pouzdru podél osy rotoru otáčení.

Zákon zachování hybnosti, v této konstrukci, je následující: impuls, který přijímá tělo zařízení jako celek (na obrázku 3 směřuje vzhůru, a na obrázku 4 Impulsem zaměřen na správné ..), modulo je roven celkovému hybnosti proudových toků opracování látky, které jsou odvozeny od rotorového válce. Změna dráhy pohybu hmoty pracovní látky dochází v důsledku spirálovitého tvaru rotorového válce, takže kroutící moment na hřídeli generátoru, a hnací síla působící na pouzdru generátoru podél osy otáčení rotoru, vždy budou

rovnocenné, v souladu s právními předpisy

zachování hybnosti. Samozřejmě, že část energie se ztratí třením, a jít do životního prostředí ve formě tepla. Generátory energie využívající Shaubergera obvod ovladatelný pouze v případě, že vytvoří *hnací silou podél osy otáčení ve dvojici s ekvivalentním krouticím momentu rotoru*.

V jiném režimu, generátor Shaubergera použití podobného způsobu, motor roztočí rotor, pak vytvoří režim autorotace, ve kterém je voda nasávána ze spodní části podél osy rotoru k vyrovnání, a pak se přivádí do trysky spirálové trubky, které jsou uspořádány tangenciálně v rovině otáčení rotoru, obr. 5.

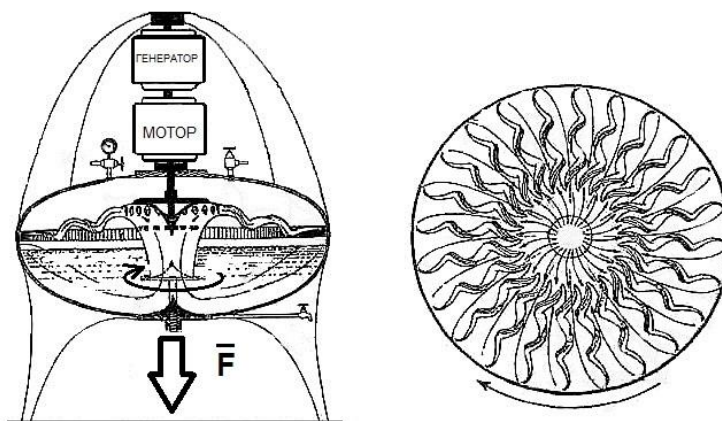


Fig.5 generátor Option Shaubergera.

Po dosažení požadované rychlosti, výkon motoru může být vypnut, protože odstředivá stroj stává autonomní generátor elektrické energie. Zvláštností uspořádání je znázorněno na obrázku 5, spočívá v tom, že radiální trubice rotoru jsou ve formě spirálových spirál. Díky speciálnímu tvaru, vody se pohybuje v radiálním směru a otáčí se kolem osy trubky. Tento patentovaný způsob [3], jako prostředek ke snížení hydraulických ztrát. Ve skutečnosti, se šroubovicovým pohybem vodních částic v trubici, nekloužou a válec na vnitřním povrchu trubky. Valivého tření je mnohem menší než tření, to je známá metoda funguje v ložiscích.

Tak, v generátoru Shaubergera na těle celého stroje působí reaktivní hybnou sílu směřující podél osy otáčení, a jeho hodnota odpovídá síle, která poskytuje rotor točivého momentu.

Na rozdíl od generátoru, znázorněné na obr. 3, na výkonu generátoru „není svlékání“ přívod vody uspořádán pod rotorem, takže síly generované podél osy otáčení, tlačí zařízení na zem.

Existují i další podobné řešení: reaktivní pracovní hmotnost vstupní uspořádány podél osy otáčení rotoru, a jeho výstupní - v rovině rotoru, to znamená kolmo k ose rotoru.

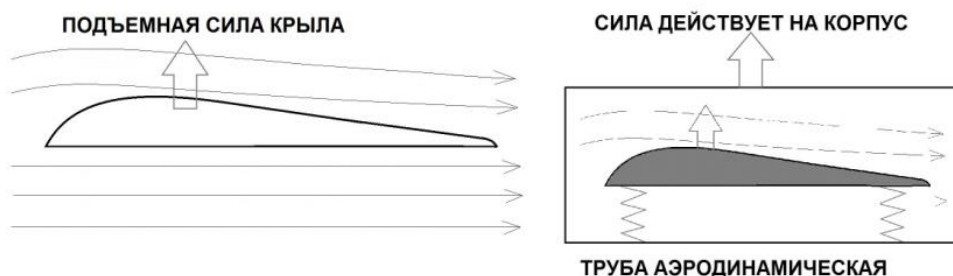
Takže princip Shaubergera umožňuje získat několik sil: točivý moment, a hnací síla působící na skříň jako celek. V takovém systému je pracovní materiál není vysunut do životního prostředí, a je používán v uzavřeném cyklu. Srovnávací analýza myšlenek znázorněných na obrázku 1 a zásady Schaubergera, je možné učinit závěr o velkých vyhlídce na druhém rozhodnutí. Místo toho, absorpce energie hybnosti jet „tlumiče“, použitý v zařízení Shaubergera jeho přeměnu točivého momentu. V případě, že není nutné tento kroučící moment, může být eliminována tím jednotnou platformu několik elektráren, protiběžné páry.

Tak lehkostí Shaubergera schéma a historii jejího vývoje v roce 1930, můžeme předpokládat, že použití raketové technologie v moderním světě mají **část hmotnosti lidstva dezinformace o našich reálných možnostech**. Dále budeme pokračovat, aby zvažila další jednoduché fungující vzory nový typ pohonu, které se bude dát čtenářům další fakta a bude dělat závěry. Ve skutečnosti jsme se podvedeni do podezření v tom, že neexistuje žádná alternativa raketová technika.

Křídlo v uzavřeném průtoku

Vezměme si jednoduchý křídlo má profil Zhukovsky - Chaplygin, která byla poprvé navržena v roce 1910. Před tímto vynálezem, letadlových křídel z bytu, a zvedací síly vzniklé v důsledku úhlu sklonu křídla, to znamená v důsledku proudění reflexe paprskem vzduchu.

Zvedací síla z křídla, který má profil Zhukovského - Chaplygina, díky Rozdíl tlak kapaliny na křídlo nahoře a dole, protože tlak je závislý na relativní rychlosti pohybu křídla a životního prostředí. Obr. 6 ukazuje, že křídlo horní povrch toku média proudí ve větší vzdálenosti, než je dno.



Obr. 6. Účinek vztlačky křídla.

Průtok tendenci udržovat svou integritu, ale její rychlost vzhledem k konvexní horní ploše křídla je vyšší, než je relativní rychlosti podél plochého spodního povrchu křídla. Rychlost a tlak spolu souvisejí. Rozdíl v tlaku tekutiny na křídle (gradient), nadzvedává křídlo (vytlačuje jej směrem k menší z tlaku média).

Nezáleží na tom, zda je křídlo v médiu, nebo proudy tekutiny (vzduchu, vody, atd) obtéká křídlo pohybuje. Dá se říci, že je „pracovní geometrie“: cesta relativního pohybu média na horní ploše křídla je větší než dno. Tento systém není reaktivní, tak smyčka se objeví velmi slibně jeho aplikace v vrtulí uzavřen. Obr. 6 (vpravo) ukazuje, že křídlo namontován uvnitř větrného tunelu pomocí pružných tlumičů, ukazuje na přítomnost zvedací síly při foukání trubku. Ve stejné době, *celé tělo trubky působící vertikální síly*.

Předpokládejme, že jsme vytvořili průtok v okruhu média (plyn nebo kapalina) v uzavřené skříni, podobně jako koblihy (toroid). Představovat několik křídla proudit dovnitř v radiálním směru, jak je znázorněno na obr. 7.



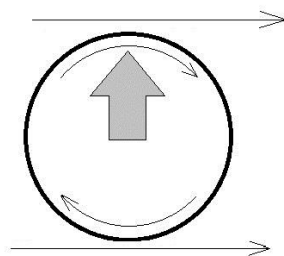
Obr. 7. Křídlo v uzavřeném průtokovém médiu.

Získáme jednoduché řešení, , které mohou být testovány experimentálně, a mají vyhlídky na implementaci v leteckém inženýrství. Některé technické problémy, ale jsou vyřešeny. Například lineární přechod proudění tekutiny v oblasti změn křídla a turbulence vznikají v něm. Pro vyrovnání průtoku, za křídlo musí být instalovány ploché nebo trubkové prvky (laminarizatory). Velikost zdvihu závisí na rychlosti proudění vzhledem ke křídlu, ačkoli jeho směr, v tomto případě zůstane nezměněno. Množství síly mohou být upraveny. Samozřejmě, že zrychlení nebo zpomalení cirkulačním fluidním spotřeby toku poptávka čerpadla napájení, ventilátoru nebo jiného toku hnací tekutiny.

Dále uvažujeme podobný perspektivní diagram úspornější z hlediska energie, než křídla bytí v uzavřené proudění média.

Magnus účinek a Lorentz síla

Podobně křídlo Zhukovskogo - Chaplygina Magnus síla vzniká v důsledku rozdílu v tlaku tekutiny proudění na povrchu rotujícího válce. Tento efekt byl objeven německým vědcem GG Magnus (HG Magnus) v roce 1852. Obrázek 8 je diagram vektoru přidávání rychlosti proudění a na povrchu rotujícího válce.



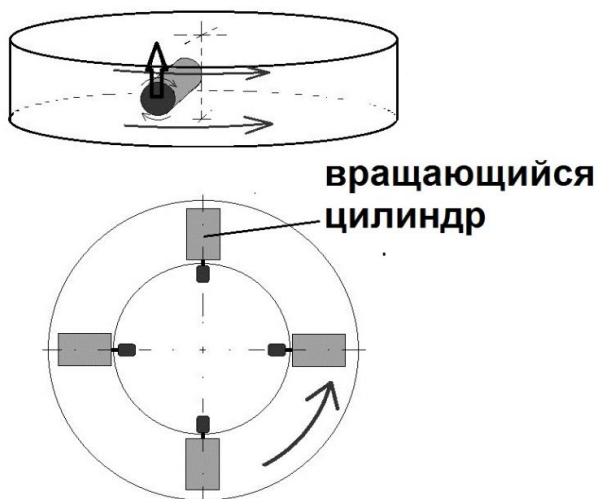
Obr. 8. Magnus účinek na rotačním válci.

V horní části válce (koncový pohled), je směr proudění média a povrch rotačního válce jsou stejné, a ve spodní části válce, jeho povrch se pohybuje proti proudu média. Vzhledem k tomu, průtok ve spodní části rotačního válce se zabrzdí jeho povrchem, pohybující se proti proudu, dynamického tlaku se snižuje proudění a zvyšuje statický tlak média k povrchu, v souladu s Bernoulliho zákon o celkovém tlaku proudu. Výsledkem je, že médium tlak na horní části rotačního válce se stává menší než spodní části válce. K dispozici je výtah síla jako u efektu křídla s profilem Zhukovského - Chaplygina.

Magnus účinek je dobře známo, fotbalisté a tenisté, kteří jej používají k vytvoření zakřivené dráhy letu vířící koule. V „stočených bje“, míč letí na přímce, ale otáčí kolem své osy. Za letu, hromadí se proudění vzduchu, vytváří efekt Magnus a trajektorie je zakřivená letu. V důsledku takového útoku, míč letí v zatáčce, a dostane se na špatném místě, kde ho čeká ...

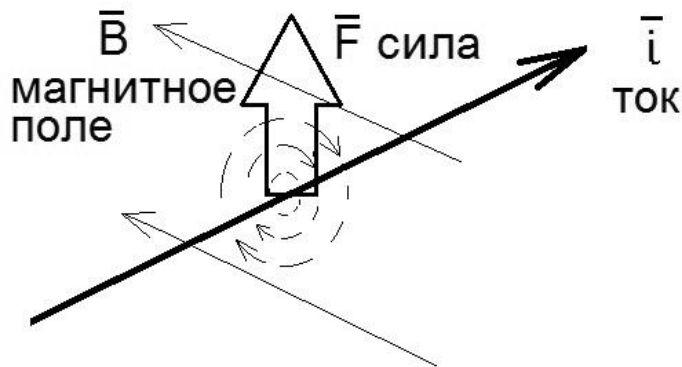
Předpokládejme, že jsme zkonstruovali uzavřený tok pohybující médium (vzduch, voda, atd.), Ve kterém několik otočných válců umístěné, jak je znázorněno na Obr. 9. Předpokládejme, že je otáčení každého válce poskytuje nezávislé pohonu s proměnnou rychlostí a směru otáčení.

Na rozdíl od konstrukce křídla, uložený v pohybujícím se proudu média, systém má důležitou výhodu: velikost a směr zvedací síly axiální se může měnit změnou rychlosti a směru otáčení válce. Rychlost a směr cirkulujícího proudu nemůže být změněn, který nabízí významné výhody v rychlosti a ovladatelnosti vozidla. Pohon zařízení tohoto typu mohou být montovány svisle nebo vodorovně, což vytváří tažnou sílu.



Obrázek 9. Mover na základě efektu Magnus.

Zajímavá analogie s účinkem Magnus vzniká, když s ohledem na elektromagnetický jev, známý jako Lorentzovy síly. Víme, že v elektricky vodivé vodič v magnetickém poli, síla ve směru znázorněném na obrázku 10. Na důvodu objevení síly, nebyly dříve jasné vysvětlení. Za předpokladu, že analogii v tom smyslu, Magnus, mohou být léčeny Lorentzova síla v důsledku etherového média tlakového spádu. Ve své zprávě na konferenci „Nové nápady přírodopisu“ [1], to byl první ukázat vědeckou komunitu, 1996.



Obrázek 10. Lorentzova síla, v důsledku tlakového spádu etheru.

Všimněte si, že v diagramu Obr. 10, dostaneme obraz inverzní superpozice vektorů, které bylo znázorněno na obr. 8. Magnus síla působí na válec otáčející se v proudu ve směru koordinovaného pohybu povrchu válce a na životní prostředí. Obr. 10 ukazuje, že Lorentzova síla působí ve směru proti superpozice vektorů. Proč?

Faktem je, že vektory na obr. 10 znázorňuje konvenčně, podle zápisu přijaté vektory elektrického proudu (toků pozitivně nabitých částic) a magnetické pole. Směr pohybu skutečných proudů elektronů a částic éteru (magnetické vektorových polí), odlišné od symbolů. Je velmi důležité si uvědomit, že tento účinek v elektrodynamice je vytvořen podobný účinek Magnuse! Účinek vytvořený tlakového gradientu média okolní na pohybující se předmět, to je vzhledem k jinému orgánu a relativní rychlosti média, ale systémy používají elektromagnetické ether médium, místo vzduchu nebo vody.

Všimněte si, že elektrony nebo jiné nabitě částice, které při pohybu magnetické pole je rotační objekt. Bylo by to přesnější, zajišťuje jeho lineárního pohybu šroubovice, vpravo nebo vlevo šroubovice, v závislosti na znaménku elektrického náboje částic hmoty.

O elektronové struktury z napsáno hodně, ale já bych doporučit čtenáři práci otec a syn Polyakovs [4]. Tito autoři považován ve své knize „Experimentální gravitonics“ struktura elektronu, a ukázal, že to může být reprezentován jako uzavřený fotonové kruhovou polarizací, která je, jak je dynamický proces elektromagnetické vlny pohybu kruhovou polarizací v uzavřené toroidní prostoru. Později se budeme odhalit tento problém podrobněji. Zde jen krátce na vědomí, že v této analýze, vzhled magnetického pole, pohyb nabitých částic ve vzduchu, má jasnou analogii fyzikální rozrušení média, ke kterému dochází při pohybu v médiu rotujícího válce nebo koule.

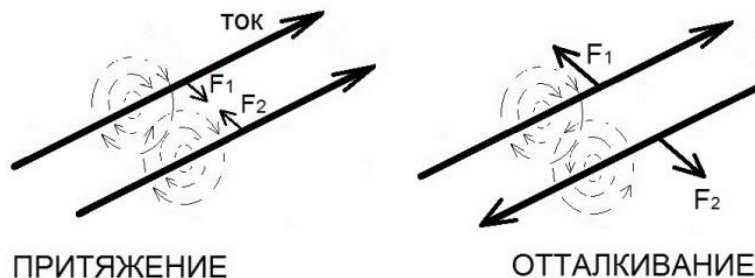
Dá se říci, že vzájemné působení vnějšího magnetického pole, která se pohybuje přes elektricky nabitých částic, s vlastním magnetickým polem vychyluje částice stejným způsobem, jako je proudění vzduchu vychyluje zahnutou míč, a to *díky prostředí tlakového spádu na pohybující se částice hmoty v ní.*

V tomto případě, Lorentzova síla a síla ampér jsou vnější síly, vztaženo na vodiče pod proudem, ve kterém působí, to znamená, že může zajistit pohyb v prostoru.

Tyto zajímavé analogie mezi aerodynamiky a etherodynamics umožňuje vývoj mnoha konstruktivních nápadů.

elektrokinetické pohon

na koncepci „ether tlakového gradientu“ základě, berou v úvahu ampérech, to znamená, že fenomén přitažlivosti nebo odporu vodiče pod proudem, obr.11.



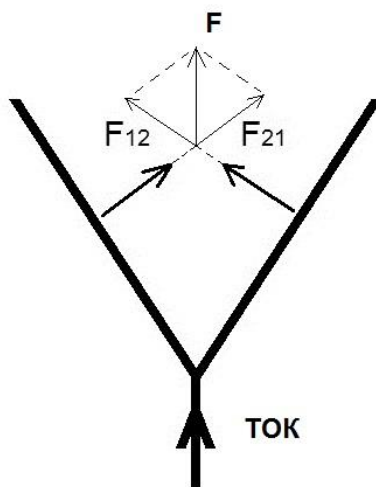
Obr. 11. Ampér efekt pro vodiče pod proudem.

Je známo, že v koordinaci pohybu proudů ve vodičích paralelně, jsou přitahovány k, a při srážce proudy - odpuzoval. Je zřejmé, že přidání vektoru a odčítání magnetických toků dává smysl, jako zvýšení nebo snížení relativní rychlosti etherových částic, a který vytváří tlakový spád etheru média. Můžete vytvořit zařízení pohonu, který používá tlakový gradient prostředí?

Podle Ampere, výsledná síla je rovnoběžná s vodiči, je nulová. Tento fakt, po dlouhou dobu, byla příčinou nepozornost vynálezců a návrháři vytvářet elektrokinetické pohonné technologie.

Analýza sil, které vznikají v ne-paralelních vodičů, například, v Y - tvaru vodiče, se poprvé konal v roce 1844, známý fyzik matematik Hermann G. Grassmann. Ukázal, že v případě rovnoběžných vodičů Ampér uvažovaných, je zde pouze zvláštní případ, a obecně platí, že výsledná síla vodiče s proudem nemusí být rovna nule.

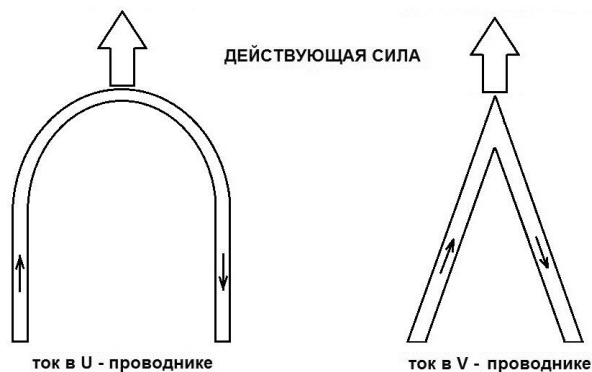
Obr. 12 ukazuje vektor síly, které působí na částech proudu v Y - ve tvaru písmene „stůl“, což je vzorec pro výpočet Grassmann analyzován. V tomto případě je celková síla působící na Y ve tvaru segmentu vodičů na aktuální, není roven nule, to znamená, že vodiče tvoří Y - tvaru tahu.



Образек 12. Сила Y - tvaru vodiče elektrického proudu.

To je další projev silových účinků, které vznikají v důsledku tlakového rozdílu tekutiny, tj. Tlakovým gradientem etheru.

Podle analogie mezi hydrodynamikou jevů a aetherodynamikou aerodynamika, můžete navrhnout různé stěhováky. Analogie Y - tvaru pohon jsou takzvané „trysky Sigalova elektrokinetická“ [5], který je V - ve tvaru písmene U, nebo - ve tvaru části vodiče elektrického proudu obr.13.

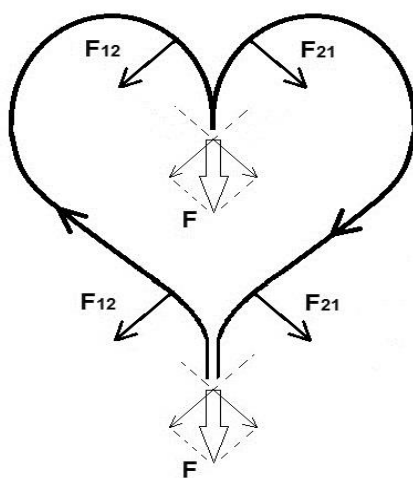


Obrázek 13. Sigalova účinek vodičů složitějšího tvaru.

Tyto jevy jsou obvykle vysvětleny interakce proudů ve vodiči vytváří komplex s vlastním magnetickým polem, to znamená, že Lorentzovy síly. Důvodem výskytu Lorentzovy síly, jsme se zabývali dříve v důsledku tlakového spádu etheru obvodu znázorněného na obr.10. proto, *elektrokinetické trysky představují jedno provedení efiroplavatelnyh Propulsors, pomocí vzduchu prostředí tlakového gradientu okolní vytvořit aktivní hnací sílu v předem stanoveném směru.*

V dokumentech Sigalova [4] vodiče a jiné složitější tvary: U - tvaru, T - tvar, a tak dále. Navrhuji zvážit další zajímavý provedení: a proudovou vodič ve formě cardioid, obr.14.

Tento obvod je podobný proudě ve V - tvaru provedení jsou odpuzivé síly dvou sousedních částí vodiče na proudový vstup do obvodu vytváří sílu, která je codirectional se výsledné síly vytvořené ve vnitřním ohybu kardioidní. Velmi nadějný plán, podle mého názoru. Experimenty v mém rodném laboratoři 1991 - 1996 rok ukázal docela dobré výsledky.



Obrázek 14. Výkon v proudové smyčce, který má kardioidní tvar.

Guides napájení, v tomto obvodu, může být zkroucené do kroucené dvoulinky. Vodič může být jeden nebo smyčka **může být vyroben jako otočným cívkou. Při dodržení působící síly F_{12} a F_{21} Je vhodné, aby vodiče fixovat k rámu, ale hnací měření síly vodiče musí být zabezpečeny, například na tuhé desce.**

Experimenty s těmito vrtulemi jsou jednoduché, ale dávají různé výsledky za rozdílných experimentálních nastavení, to znamená, že jednotlivé faktory ovlivňují hodnotu hnací síly. Mechanická analogie elektrokinetické pohonné,

což může mít také praktické uplatnění v aerospace engineering, pomáhají vysvětlit, proč jsou výsledky experimentů s elektrokinetické pohonem závisí nejen na aktuální, ale i na pulsním režimu (v běžných vodičů).

Křivočarý pohyb těla

Je dobře známo, setrvačné síly vznikající od zrychlení nebo zpomalení pohybu pohybujícího se předmětu. V aetherodynamics podmínek, můžeme říci, že „éter projevuje“ v zrychlení těles. Nicméně, existence etherového pružného média mohou být detekovány a pevné těla v procesu pružné deformace (roztahení nebo stlačení meziatomových vazeb), ale v úvahu tyto účinky později.

Zrychlení křivočarý pohyb závisí na dráze zakřivení (poloměr) a vytvořený v měřicí dráze odstředivou silou F je určena jednoduchým vzorcem, druhého Newtonova zákona:

$$F = ma$$

$$F.1$$

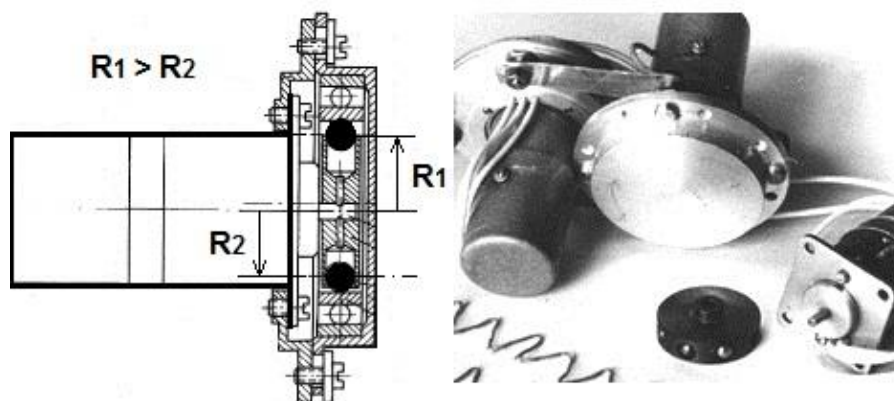
kde F - síla, m - hmotnost pohybujícího se tělesa, a - zrychlení křivočarého pohybu.

Síla F je závislá na zrychlení, a to je funkcí rychlosti a poloměru zakřivení dráhy pohybu tělesa, který má setrvačné hmoty. Když tělo se pohybuje v kruhu, je vytvořen se stejnou silou F ve všech radiálních směrech. Pokud subjekt pohybuje **na *variabilní poloměr zakřivené cesty*, zrychlení a výkon se bude měnit v různých částech dráhy. Stručně řečeno, výsledná síla může být nenulová, který vytváří hnací sílu v jednom přednostním směru.**

Pomocí této myšlenky může být různé stavební metody, např., V Obr.15 je navrženo schéma Veinik iniciátorem, vyznačující se tím, zakřivená dráha s měnícím se poloměrem led kovovými kuličkami [6]. V jednom Veinik experimenty konstrukční BM-28, po zakřivené dráze o průměru přibližně 45 mm, 8 pohybující se kovové kuličky o průměru 8 mm.

Otáčení pohonu je na své ose byl

Stanoví „nosič“ - disk, ve kterém je vyroben 8 radiálními kanály pro koule. Perličky byly zatím změnit jejich poloměr otáčení v kanálku. Je zřejmé, že při otáčení, odstředivá síla tlačí kuličky na vnější kroužek, který je namontován s excentricitou: osou vnějšího prstence, poloměr omezení otáčení kuličky se neshoduje s osou motoru. Výstřednost dráhy pohybu kuliček v tomto provedení AI Veinik byl roven 0,7 mm. Když se rychlost otáčení cca 21.000 otáček za minutu, je zařízení vytvořila hybnou sílu asi $1,4 \cdot 10^{-4}$ (H) směruje kolmo na osu otáčení motoru, ve směru výstřednosti oběžné dráhy kuliček.



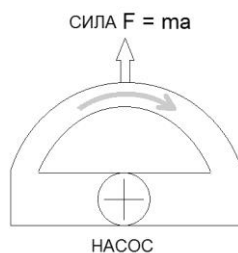
Obrázek 15. Veinik mover.

Na fotografii (na pravé straně na obr. 15) ukazuje konstrukci parní pohonného Veinik. Kombinace dvou protisměrně rotující disk pro kompenzaci reakce krouťícího momentu, při zachování stejného směru hnací síly F v obou vrtulích. Výstřednost oběžné dráhy obou hnacích koule, musí být orientovány v jednom směru.

Tento experiment byl reprodukován v Veinik Ltd. „Faradayovy Lab“ v roce 2002. Je třeba poznamenat, že práce pohonné jednotky, který byl vyvinut v naší laboratoři, doprovázené značným vibracím, tedy zvýšení výstřednosti nebo rotační rychlost byla obtížná. Síly působící v tomto návrhu, byly zanedbatelné. Teoreticky, považována za jednu z možností upgradu na systém: to je navrhl přidat do návrhu

elastické spojení žárovka s osou. V takovém systému, míč tlačí nejen na skříni, ale také táhne to s osou otáčení, přičemž tažná síla v různých částech dráhy se bude lišit, protože závisí na rotační poloměru. Další provedení vylepšení motoru Veinik - pružná patka kontaktu s tělesem (například gumovým těsněním těla nebo pogumování koule). Po prostudování otázku spolehlivosti konstrukcí a vyhlídky této metody bylo rozhodnuto najít jiné řešení pohonné koncepty pomocí křivočaré zrychlený pohyb pracovní látky, tj setrvačnou hmotnost.

Jízda s tekutými pracovní látka pohybuje podél zakřivené dráze uzavřené *variabilní poloměr*, byla považována za mnou v roce 1996 [1]. Kapalně pracovní médium, na rozdíl od kovových kuliček, je vhodnější pro použití v tomto obvodu. Samozřejmě, že v tomto případě je třeba optimalizovat tři faktory: zvýšení hustoty kapaliny (hmotnost pracovat se stejným množstvím), aby se zvýšila rychlost pohybu pracovní hmoty a poskytnout interakci odolnost. Předpokládáme, že na otáčející se části trubky (skříně), v U - tvaru trajektorie, zrychlení pohybuje pracovní látka kapalná, to znamená, určitou setrvačné hmoty Obr.16.



Obr. 16. Odstředivá síla generovaná křivočarý pohyb tekutiny skrz trubku.

Je zřejmé, že kapalina pro částice silou $F = ma$, podle druhého Newtonova zákona. Tato síla *Lisy na zpracování tekutiny proti vnitřnímu povrchu potrubí* na poloměru otáčení.

Vraťme se k elektrokinetické vzorů. Účinky Sigalova - tato možnost se zobrazí zákony Grassman na stejnosměrný proud ve vodiči o složitý tvar. Nicméně, tam je také speciální případ tohoto jevu: *výkonný hnací síla je generována při pulzní proud v V , - nebo ve tvaru U - ve tvaru drátu.*

Domnívám se, v tomto případě nevztahuje na účinku Ampér - Grassmann, tj interakce proudu a magnetického pole, a je výsledkem vzniku odstředivé síly v elektrokinetické pohonného zařízení, analogicky s pojmem vrtule, znázorněné na obrázku 16.

V takové analýze,

pulsní elektrokinetické efekt Více najdete praktické využití než elektrokinetické pohonného DC. Skutečnost, že vlnoplochy, to znamená elektrony posunutí vlny ve vodiči, když proudový vodič se pohybuje rychlostí více než stovky kilometrů za sekundu. Tento posun substance malá hmotnost, ale mají vyšší rychlost vytváří silný krátký puls hnací sílu. Při stanovení DC odstředivé síly jsou velmi malé, protože skutečná rychlost pohybu elektronů ve vodiči je pouze asi 0,1 mm za sekundu.

V tomto ohledu je realizace nápadu s čerpadlem a kapalně cirkulující pracovní látka, Obr.16, je malý praktický význam.

Vysokofrekvenční pulsní elektrokinetické efekt v případě, silný zdroj elektrické energie může být mnohem účinnější než mechanického zařízení, vzhledem k vysoké rychlosti šíření pulsní předního elektrického proudu ve vodiči.

Hmotnost částic pracovní látky - druhý faktor větší odstředivé síly podle vzorce F.1. Elektrony mají velmi malou setrvačné hmoty.

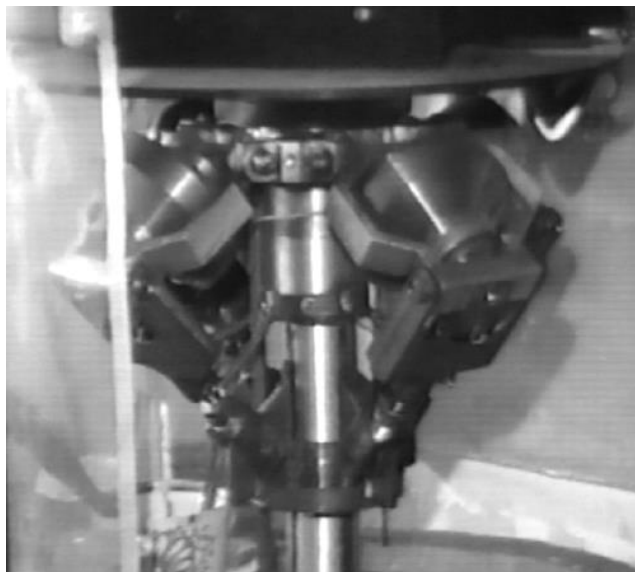
Bylo by zajímavé uspořádat pokusy na pulzním elektrokinetické účinku v U - tvaru smyčky pro protony (ionizovaného vodíku), tak, jak jsou 1836 krát těžší než elektrony. Avšak výhodnější pro praktické použití může být konstruktivní varianta U - tvaru pulsní elektrokinetického iniciátor, pracovní látka je elektrolyt. V tomto případě se iniciátor bude podobný elektrolytického kondenzátoru neobvyklého tvaru, s pulzním napájením.

variabilní poloměr Gyro

Uvažujme samostatně provedení hnací konstrukci pomocí „principu gyroskopu proměnné poloměru.“ Tento princip byl navržen a je podrobně popsáno v knize „Experimentální gravitonics“ [4].

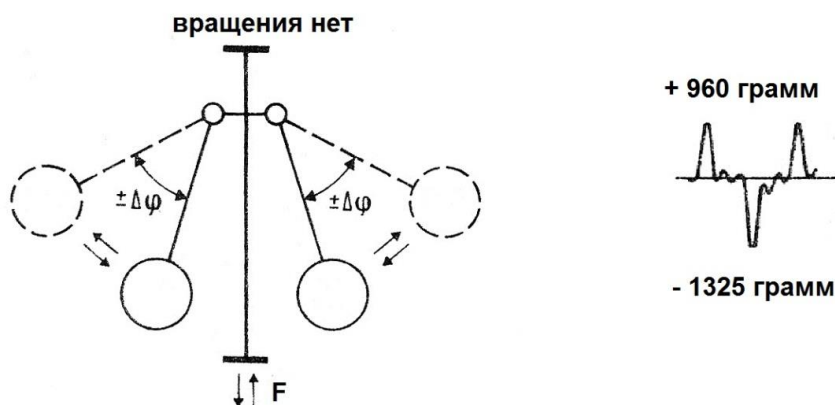
První etapa experimentálních studií Spartak M. Polyakov držení pomocí mechanického zařízení, které bylo vyrobeno z orbitálního pohybu rotujících těles (gyros) v kombinaci se změnou poloměru oběžné dráhy (precesní). Fotografie Obrázek 17 znázorňuje experimentální nastavení „vánoční stromek“ se čtyřmi gyroskopy, které bylo použito v roce 1984 - 1986 studovat účinky síly ve Polyakova laboratoři.

U této konstrukce, klec otáčí sám gyroskopy (orbitální rotaci), a každý z nich může být vypnuta nebo zapnuta samostatně, přičemž v různých směrech jeho vlastní rotace. Celková hmotnost konstrukce je 32 kg, hmotnost ze čtyř gyroskopů 6,4 kg, je napájení motoru - externí, nastavitelný.



Obr. 17. Gyros mover "vánoční stromček."

Polyakova Výsledky experimentů jsou uvedeny na obrázku 18, a Obrázek 19 grafy.

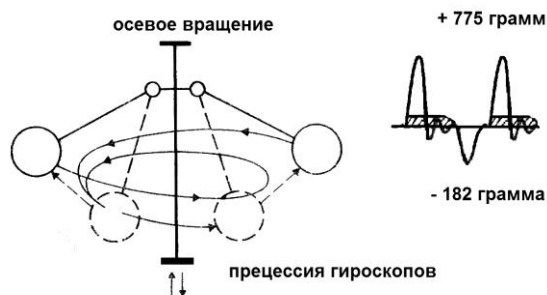


Obrázek 18. Kalibrace zařízení v experimentu Polyakov.

Před kontrolou napájecího efekty, které vznikají v důsledku precese předení gyroskopy Polyakov kalibraci systému. Obr. 18 ukazuje výsledky měření, které byly provedeny v nepřítomnosti orbitální rotaci. V tomto případě měřicí systém indikuje přítomnost reakční síly, která se vyskytuje pouze v důsledku „houpačka“ gyroskopy nahoru a dolů v nepřítomnosti orbitální rotaci.

V tomto případě je, že střed hmoty se přemístí, protože poloha gyroskopů. To znamená, že autor definuje systém „dynamické nula“. Nezáleží na tom, zapnout nebo vypnout gyroskopy, kdy žádná rotace axiální. Celková síla působící podél osy „vánočního stromu“, integrovány do několika „houpačka cykly“ gyroskopy, bude nula.

V přítomnosti axiální otáčení zahrnutý gyroskopy jsou nevyvážené silové účinky pulzního charakteru, Obr. 19.



Obrázek 19. Síly vznikající z gyroskopu precese Polyakov v experimentu.

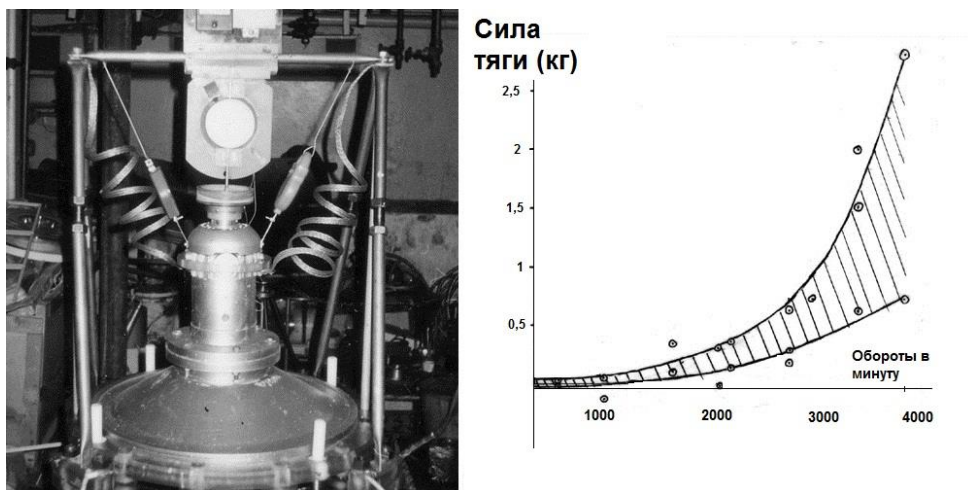
S takovou dráhu pohybu gyroskopy, celé tělo experimentální zařízení *akt pulsy vznikající při přenosu orbitálně rotující gyroskop na menším poloměru otáčení*. Měření ukázala, že celková hybnost tah působící na těle přístroje, s kalibrací na „nulové dynamické“

směřuje podél osy otáčení směrem nahoru a dosáhl 573 gramů.

Tak, v souladu s metodou Polyakova, pracovní hmotnost (gyroskop) vedou do rotačního pohybu, a změnit poloměr otáčení gyroskopu, která je řídicí parametr z pracovního hromadné otáčení. Při snížení pracovní orgán otáčení poloměru momentální tah směřuje podél osy otáčení. Je zřejmé, že změny v poloměru otáčení pracovní hmoty v tomto případě může nosit jen periodické znak tak vytvořil tah má pulzující charakter. Při návratu na pracovní hmoty v počáteční poloze, vyznačující se tím, maximálním poloměrem otáčení, tah puls chybí.

Takové technologie nemohou být účinně použity v pohonných vzorů, které vyžadují nepřetržitý provoz, například ve vozidlech. Nicméně, oni mohou najít uplatnění při úpravě tep oběžnou dráhu kosmických systémů.

V dubnu 1998, Spartak M. Poliakov mi ukázal experimentovat s jinou hnací síly, ve které bylo organizované proces precese gyroskopu, stejně jako pracujících mas používaných rtuť. Sekačka a výsledky měření jsou uvedeny na obr. 20.



Obrázek 20. Vířící vrtule Polyakov a pozemek o trakci na otočení.

Základní údaje o konstrukci experimentálního zařízení, jsou následující: a plastové pouzdro ve tvaru disku, elektromotor rotor a dynamometru. Přístroj se může posouvat nahoru - dolů vodičku PTFE, vychází z několika vzájemně se odpuzujících magnetů. Pohybuje nahoru a dolů rotoru působí silou na tenzometru, který měří velikost sil, které vznikají trakci. V tomto provedení, Spartak M. Polyakov dostal do 2,5 kg trakci, kdy spotřeba energie pro pohon otáčení 100 W až 1 kW.

Zdůrazňujeme, že graf je znázorněno na pravé straně obr. 20 ukazuje nelineární funkce v závislosti na povaze trakci na rychlosti otáčení.

Celková hmotnost pohonné jednotky, v tomto experimentu byla 30 kg. Hmotnost rtuť, jako gyroskop, byla asi 15 kg.

Ve svém dopise, 20. března 1998, Spartak M. Polyakov jsem tvrdil, vyhlídky režimu: „Ve stejné rozměry vrtule, čímž se zvyšuje elektrický výkon až 10 kW a rychlosti otáčení až 10.000 otáček za minutu, zvýší trakce až 2 tuny.“

Vývoj konceptu vynálezu, s ohledem na částice hmoty jako microgyroscope Spartak M. ukázala, že je možné vytvořit precesní pohyb magnetického momentu částic ve feromagnetických materiálech, a pro příjem silové účinky, v důsledku reakce etherového média. Další aplikací této technologie -

Toto záření je směrový tok „gravitačních vln“, v Polyakov formulace. Na podporu své teorie gravitace, Polyakov úspěšně provedl řadu experimentů na vychylování paprsku světla s použitím magnetostrikční materiály. On dokázal souvislost mezi magnetismem a závažností, a to na základě jeho navrženého modelu elektronu.

Poláci také nabídl nějaké konstruktivní řešení, a to nejen pro tvorbu silných emitory gravitačních vln, stejně jako přijímač gravitační vlny.

Všimněte si, že „gravitační vlny“, na druhé straně, jsou podélné vlny v éteru médiu, které je v souladu s mechanismem jejich vytvoření nucenou precese gyroskopů - magnetické momenty z feromagnetického materiálu částic.

Polyakov přerušení práce nedostatek finančních prostředků a nemoci. Na fotografii Obr. 21 Spartak M. Polyakov.



Obr. 21. Spartak M. Polyakov, 1998.

Tato řada výzkumů experimentálně studoval v Institutu kosmických systémů s názvem AA Maksimov, „pobočka“ FSUE Khrunichev Khrunichev“, skupina vývojářů pod vedením Menshikov VA [7]. Na základě výsledků testů pohonných jednotek vytvořených skupinou Menshikov, lze nalézt ve veřejné doméně [8]. Při provozu vrtule, pohon vytváří otáčení rotoru, což posílené trubka je vytvořit spirálový kužel. Vzhledem k tomu, otáčení rotoru „unáší rtuť“, který se pohybuje uvnitř rotoru z horní do spodní kužele. Čerpadlo poskytuje výnos rtuti, podél osy zařízení od spodní kuželové spirály směrem k jeho vrcholu. To znamená, že rtuť se kontinuálně pohybuje podél trubky, kužel ve tvaru spirály od vrcholu k základně, a je čerpána přes vratné potrubí do horní části axiálního rotoru kužele. Souhlasíte s tím, že režim připomíná Shaubergera generátory, přestože zásadní konstrukční nedostatky. V [8], autoři poznamenat, že je zde krátký impuls tahu, od několika sekund do jedné minuty. Kromě toho Shaubergera generátory může pracovat v režimu autorotace, čímž se vytváří hnací sílu.

na

Konstrukce znázorněná na projektech Menshikova [8], tyto údaje nejsou oficiální.

Experimentální studie způsobů, jak vytvořit účinnou hnací sílu, jak je popsáno v Poliakov, které nazýváme „gyroskopu variabilní poloměr“, byly také provedeny v LLC „Faraday laboratoř“, v období od roku 2002 do roku 2005. podal jsem žádost o patent Ruské federace № 2002128658/06 (030307), na 25.10.2002 roku. Navrhované technické řešení, nevýhody analogů byly odstraněny,

jak užitečné v jejich hybnost

jednosměrný tah zmizí, když je rychlost otáčení kapalně pracovní médium (rtuť) je rovná rychlosti rotoru. Tento aspekt je středem pozornosti v designu, kromě toho, že obecné zásady vytvoření „gyroskopický proměnný poloměr“, v souladu s teorií Polyakov.

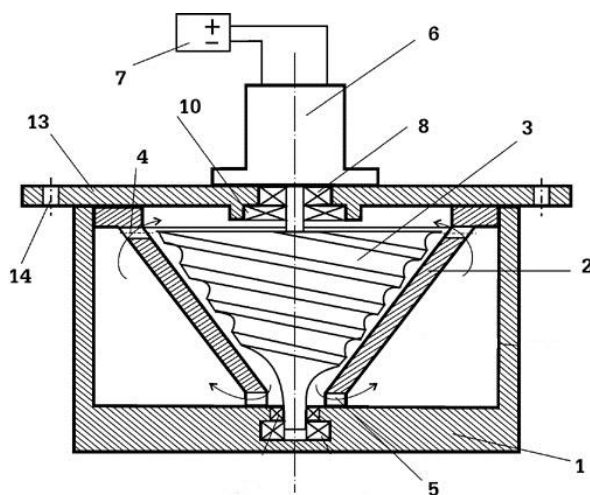
Obr. 22 ukazuje základní obvodových prvků a konstrukci pilotního propulsor Frolov

je popsáno v patentové přihlášce

№2002128658 / 06 (030 307), 25.10.2002 Podstatou tohoto vynálezu je následující: akční člen 6 otáčí kuželový rotor 3, na kterém je vytvořena spirální drážky (spirálový šnek).

Rotor 3 otáčí, *making práce*

látky posunul na menší poloměr otáčení, a ven přes radiální otvor 5, do vnitřní dutiny pouzdra (klikové skříně). Tento pohyb setrvačné hmoty pracovní látky ze shora dolů, z široké k úzké části rotoru, je primární příčinou axiální přitlačné reakční síly, *stálý* pouzdro iniciátorem, podél osy rotoru otáčení.



Obr. Schéma 22. Frolova vířící vrtule.

Vysvětlím myšlenku ... Pokud dojde k otočení pracovní látky v kuželovitého tělesa 2, aniž by kuželovou šroubového rotoru, má za následek trvalé zvýšení poloměru rotace kapaliny, přičemž kapalina stoupá vzhůru. Tento proces je v důsledku přítomnosti odstředivé síly, nicméně, můžeme říci, že to funguje na posunutí v rotační kuželové tělesné tekutiny s menším poloměrem na větší. V obvyklém případě, kdy otáčení tělesa v rovině radiální odstředivé síly a působí podél osy otáčení nemůže provádět. Proto se v průběhu rotace kapaliny v válcového tělesa, efekt bude. Je-li kapalina v kuželové rotační těleso, je axiální sklon síla, protože velikost odstředivé síly odlišné.

V navrhované konstrukci, do spirálové drážky rotoru 3 (šroubového mechanismu), když se otáčí v příslušném směru, **vytlačuje částice kapaliny s větším poloměrem otáčení k menšímu poloměru otáčení**. K tomu dochází na práci, která činí odstředivou sílu na základě přemístění kapaliny otáčejícím se v kuželové pouzdra. Zákon zachování hybnosti je přísně provádí: axiální hybnost směrem dolů, které získávají částice tekutiny v interakci s rotorem, se rovná puls, který získává skříň zařízení v opačném směru (směrem nahoru).

Pro pokusy v „Faradayovy Lab“ Ltd, 2002, to bylo provedeno uspořádání znázorněné na obr. 23. Tělo a hlavní části jsou vyrobeny z hliníku, elektrického pohonu.



Obr. 23. Detaily fotografie pilot vířící vrtuli, 2002.

Hlavní parametry této modelové propulsor: průměr rotoru u základny kužele je 80 mm a v oblasti pro vypouštění kapalného kuželové dutiny v krytu tělesa - cca 20 mm. Chcete-li vytvořit otáčení použít motor, spotřeba elektrické energie méně než 50 wattů. Rychlost otáčení byla nastavena od 30 do 300 otáček za minutu změnou napětí jednotky.

Pracovní látka (setrvačná hmota) byla použita voda, oleje a jiných kapalin. „Mercury Gyroskop“ nebyl studován.

Měření generované hnací síly, Obr.24, produkovat Elektronické váhy s přesností na 0,1 g byl zjištěn aktivní hodnoty energie od 5 do 15 gramů, vytvořené ve svislém (axiálním) směru.



Obr. 24. Fotografie z archivu „Faradayovy Lab“ v roce 2002, se vír stěhovák na vahách.

Žádost o vynález, který je podrobně popsán způsob a zařízení používané pro zajištění hnací síly, aniž by reaktivní masy odpadu mimo vrtule těla převedením rotační pohyb na lineární, podal mi říjen 25, 2002.

Po dlouhé korespondenci, v srpnu 2004, jsme byli odmítnuti zkoušejícího, že motivováno tím, že *Pohyb zařízení bez reaktivní masy odpadu vně pouzdra, je možné v principu*. To znamená, že chápou Newtonův třetí zákon. Náš argument, že zákon zachování hybnosti a energie, samozřejmě, je hotovo, a reakce s podporou, v našem navrhovaného způsobu, musí existovat, byly neprůkazné. Domnívám se, že došlo k lobbování další vývoji vyšší úroveň než naše malé soukromé firmy. Je známo, že 23.května 2008, od Plesetsku raketa vypustil čtyři satelity na palubě. Jeden z nich, satelit „Jubilee“, vydala akciová společnost „Informační Satelitní systémy“, je pozoruhodný tým, že vytvořil nový mover, který se používá pro korekci oběžné dráhy. Jedná se o první ruská kosmická loď, ve kterém je oběžné dráze korekce systém tažné síly vytvořen vnitřní „tekutiny pohybu kapaliny, pracující na určité dráze připomínající tornádo“, jak je napsáno o této technologii novin. Výhody tohoto způsobu jsou zřejmé: napájen ze solárního článku, například satelitní nemá žádná omezení spotřeby paliva potřebného pro nepřetržitý provoz na oběžné dráze. Všimněte si, že pro aktualizaci satelit na oběžnou dráhu dostatečně krátký puls hnací sílu.

V teoretické zdůvodnění těchto vynálezů - samostatný problém. v „experimentálních gravitonics“ pracovní plocha Polyakov měli své prostory, a vědci z různých zemí na dlouhou dobu přišlo ke studiu tohoto problému. Nikolai Kozyrev, teorie a experimenty, které budeme zabývat podrobněji v samostatné kapitole, v roce 1963 publikoval článek „příčinná mechaniku a možnost experimentální studium vlastností doby“. [9] V tomto dokumentu, Kozyrev poprvé ukázal Redukční účinky v pokusech s rotující na vibrační gyroskop suspenze, vyznačující se tím, že uvedený účinek je závislý na směru otáčení. Ze zahraničních protějšků pohonném pomocí konající precesní gyroskopy, známý patent Professor Leytveyta, United States Patent 5860317 19.ledna 1999, pohonný systém, Eric Laithwaite, William Dawson. Poprvé,

Mnozí lidé nazývají tyto druhy pohonu „nepodporovaný“, i když to je zásadní chyba. Prop vrtule, nebo poněkud, „reakce na nosiči,“ vždy existuje.

To je hlavní otázka, kterou autoři by měly poskytnout konstruktivní. Pochybnosti zmizí a všechny teoretické otázky jsou vyřešeny, pokud vezmeme v úvahu setrvačnost, jako vlastnost prostoru kolem těla, tj éter obklopující každou částici záležitost sám. V takové analýze, odstředivé síly jsou vnější, s ohledem na pohybujících se těles. Toto je stejný vnější síly jako nosné reakce nebo tlakového spádu v aerodynamiku. Z tohoto důvodu, setrvačné účinky mohou být použity tak, aby se „podpora“ a hnací síly generované tlakového gradientu *etherický médium*.

Příčinou odstředivé síly, zrychlený pohyb částic hmoty, spočívá v jejich vnitřní struktuře. Tvorba částice hmoty z éteru

- Tento proces, jehož studium poskytuje odpovědi na otázky týkající se povahy setrvačné hmoty a elektromagnetických vlastností částic hmoty. Je vhodné pokračovat v práci na rozvoji, patentování a zavádění technologií zde uvažovaných pohon jet smyčky uzavřeny. Moderní pole uplatnění těchto výrobků zahrnuje nejen vesmírné systémy, ale i elektrárny jakékoliv dopravy. Tento trend otevírá nové trhy pro pokročilé high-tech výrobků.

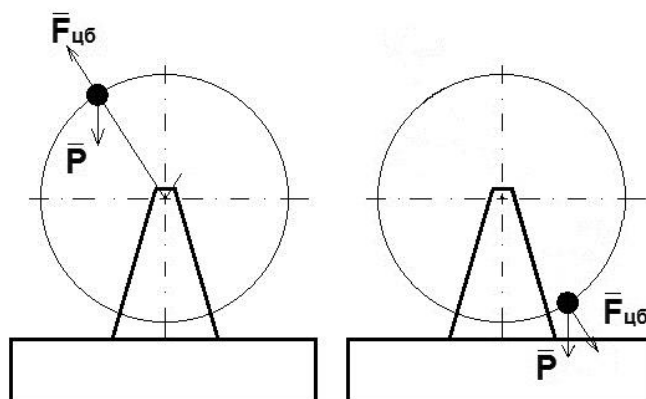
Zvážit několik technických řešení.

Kompenzace tělesné hmotnosti

Výstavba nového druhu pohonu vyžaduje vyjasnění pojmu „otevřený a uzavřený fyzický systém“, referenční systém. K zamyšlení poskytované tím, že hmotnost těla se nachází na povrchu planety závisí na vážení místě. Jak se planeta otáčí, celoplošným odstředivé síly, a jeho maximální hodnota odpovídá poloze tělesa na rovníku. Z tohoto důvodu kosmodromů tryskové rakety vhodné umístit blíže k rovníku.

Mohu dostat „negativní“ hmotnosti těla, použitím odstředivé síly? Odpověď je ano: hmotnost síla může být kompenzován, a překonat všechny ostatní síly, včetně odstředivé síly vznikající při otáčení tělesa.

Například otáčení těla ve vertikální rovině zajišťuje úplnou kompenzaci hmotnosti horní polovině dráhy, a nárůst hmotnosti odstředivou silou v dolní části dráhy, na obr. 25.



Obr. 25. Změna hmotnosti v těle otáčí ve vertikální rovině.

Ve skutečnosti, je otáčení zatížení ve vertikální rovině, při určité rychlosti otáčení, které jsou schopné zvedání celé vrtuli, zvednutím nad zemí, zatímco „horní polovině“ cyklu. V důsledku toho, nejsou tam žádné zásadní problémy. Technický problém, který je poskytnout konstruktivní pohybu setrvačné hmoty pracuje na takové trajektorii, která dává účinek náhrady tělesné hmotnosti ve většině jízdního cyklu.

Například výkyvy zatížení konvenční kyvadlo dochází ve spodní části cyklu, jak je znázorněno na levé straně Obr.26. Procesní obrácené kyvadlo oscilace jsou v pravé části Obr.26. Mechanismus účinku „obráceného kyvadla“ jednoduché, ale jeho stovky let zkoumal, jak úžasný fenomén!

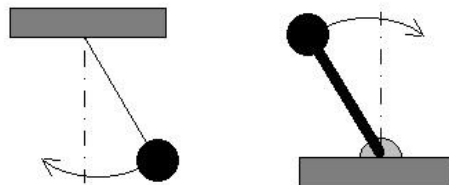
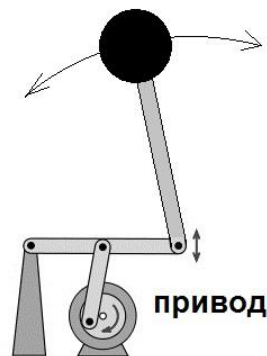


Fig.26. Obyčejný kyvadlo obráceného kyvadla.

V roce 1873 se myšlenka použití inverzního kyvadla na výstavbu létajícího stroje byl považován Tsiolkovsky, který byl pak jen starý 16 let. Tsiolkovsky navrhuje použít k vytvoření vrtule dva obrácené kyvadlo mává synchronně v opačných směrech. Tento experiment s párem obráceného kyvadla je snadno uspořádat, a to ukazuje na přítomnost impulzivní sil.

Dynamická stabilizace obrácené kyvadlo akademik Kapitza podrobně studována roku 1951 [10]. Experimentální zařízení s klikovým pohonem, postavený pro tyto experimenty, Obr. 27, byl nazýván „Kapitza kyvadlo.“ Funkce Kapitza kyvadlo je, že obrácená (svislá) poloha kyvadla mohou být stabilní suspenze v případě rychlého vibrací.



Obr. 27. Pendulum Kapitza.

otevření příběhu sahá v čase: první pozorování tohoto jevu byla zveřejněna v roce 1908 A. Stephenson [11]. Moderní studie obdobných procesů je profesorem Eugene D. Sorokodum, autor mnoha odborných článků a zajímavých experimentů na víru a vibračních procesů [12]. Nebudeme jít do teorie tohoto procesu, věřit, že hlavní roli v kmitavé procesy hrát obrácené kyvadlo odstředivé síly, které částečně kompenzovat hmotnost zařízení. považován jsme podobné jevy, jak je znázorněno na schématu na obr. 25 a Obr. 16.

Divné, ale nenašel jsem v práci Kapitza myšlenku, že zvýšení frekvence kmitání obráceného kyvadla, to znamená, že rychlost pohybu pracujících mas, můžete očekávat plnou kompenzaci hmotnosti zařízení, a dokonce i vytváření velkého tahu působící v daném směr. Nicméně, myšlenka na jednoduché a funkční. Síla trakce,

v souladu se zákonem

Newton F.1 vzorec, závisí nejen na hmotnosti, od rychlosti, protože zrychlení je úměrná druhé mocnině lineární rychlosti. Z tohoto důvodu je vhodné pro práci s malou hmotností, ale při vysoké rychlosti, to znamená, že vytváří kmitavé procesy vysokou frekvenci.

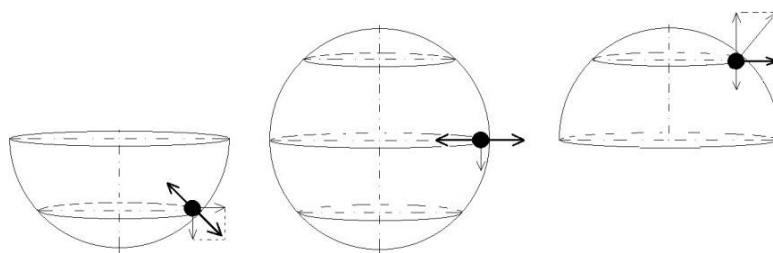
Existuje podobná zařízení, kdo volají „vibrace gyros.“ Obvykle se používají pro měření úhlové rychlosti rotace, křivočarý pohyb. Další aplikace - vytvoření hnací síly, je v současné době špatně pochopen, přestože příklady budiče vibrací v přírodě stačí dávat pozor na ně. Vysokofrekvenční vibrace procesy mohou být vytvořeny pomocí piezoelektrického nebo jiných ovladačů. Piezoelektrické systémy jsou zajímavé, protože spotřebovávají malé množství energie, a může pracovat při velmi vysokých frekvencích.

Nyní se obrátit na jiného provedení použití odstředivých sil kompenzačních tělesné hmotnosti. Jsme představují jednoduchý pokus: mentálně umístit do rozsahu rotující kovové koule. Předpokládejme, že není poháněn vnitřních sil, a vnější pole, například třífázový rotační sestava magnetické pole cívky umístěn kolem koule. Způsobí, že otáčení míče může být kruhová a vibrační pohyb koule. Ty jsou zdarma k provést pokus umístěním hrášek v polokoule (kónické) šálek. Při vytváření kruhové vibrační pohyby poháry, hrách zrychluje se otáčí podél vnitřní strany misky, stoupá výš a výš. ona *To má tendenci se pohybovat v oběžné dráze větším poloměrem*, který je způsoben odstředivou silou. Při dostatečně velké rychlosti otáčení, hrách odchyluje od poháru.

Položme si dali za cíl pomocí tohoto efektu. Připomínám starý cirkusový trik, „jezdce v kouli“. Obr. 28 ukazuje tři dráhy jezdce, jezdí podél vnitřního povrchu koule.

V prvním případě, motocykl

To se pohybuje podél povrchu dolní polokoule, s postupným nárůstem poloměru, a při vysokých rychlostech - na rovníku otáčí, maximální poloměr trajektorie.

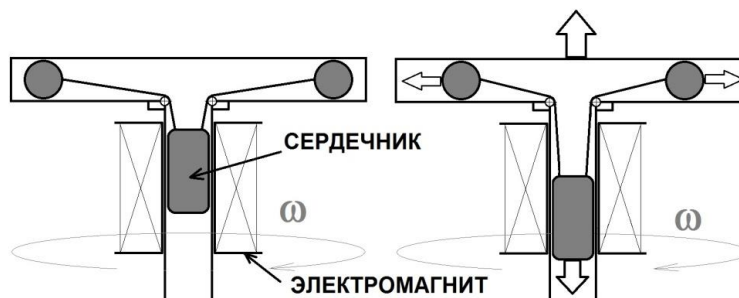


Obr. 28. Pohyb „pracovní kapalina“ vnitřního povrchu koule.

Na obrázku je v centru Obr. 28 ukazuje trajektorii motocyklu jízdy na rovníku koule. V cirkusu, při odchodu z motocyklistu na cestě rovníku oddělil poloviny koule a dolní polokouli snížil, což upřímně obdiv veřejnosti! Nejvic ze všeho, máme zájem o hypotetické situaci, jak je znázorněno na pravé straně obr. 28. S tímto cestu pohybu „vnitřní pracovní tekutina“, na daném subjektu musí pracovat určitý vertikální složka síly kompenzovat jeho hmotnost. Na těle zařízení (polokoule), v tomto případě je reakční síla bude působit směrem nahoru.

Je možné vytvořit ovladač pomocí tohoto principu. Při návrhu, je třeba vzít v úvahu třecí síly v místě kontaktu mezi vnitřním povrchem koule a pohybující se setrvačnými hmotami na práci.

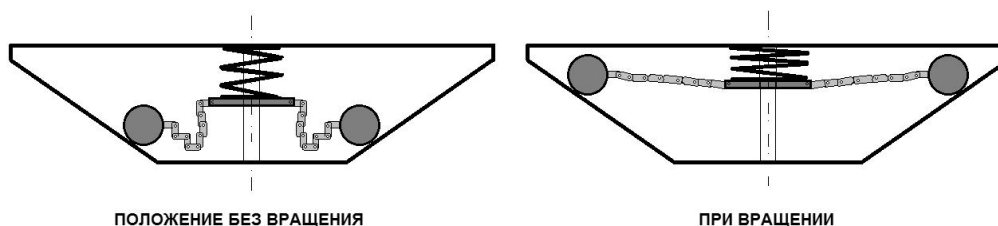
Zvážit několik teoretických modelů. Obr. 29 je schéma pulzního pohonu, který využívá dvě nebo více otáčejících se zátěží. Podél osy otáčení elektromagnetu je periodicky navíjecí jádro. Vzhledem k tomu, rotujících závaží a související pružného jádra tyči, pohyb směrem dolů jádra se silou dochází, protože není nutné přenášet zatížení z rotační oběžné dráze větším poloměru na menší poloměr oběžné dráze.



Obr. 29. Pulse iniciátora Frolov.

Reakce jádro a magnetické cívky je v souladu se zákonem zachování hybnosti, tak síla pro pohyb elektromagnet jádro je převedena pouzdro, které přijímá pulsační tah směrem nahoru. Návrat náklad na oběžnou dráhu větší poloměr není snaha, když je elektromagnet vypne. Proto zařízení podle vynálezu je schopen „trhané“ zpřísněny. Domnívám se, že experimentální ověření tohoto konceptu vykazují dobré vyhlídky na zavedení této technologie v leteckém inženýrství.

Další myšlenkou je použití odstředivé síly ke stlačení pružiny, znázorněné na obr. 30.



Obr. 30. Dvojice nákladu na plochých obvodů.

Zatížení jsou spojeny s planární obvody osy otáčení nepřenášejí axiální síly. Bez rotace, zatížení jsou na dně skříně, a je pružina uvolněná. Pokud je osa otáčení, například elektrické, zatížení jsou uvedeny do pohybu, protože ploché obvodu vysílací momentu. Při určitých otáčkách, zatížení se nachází na nejvyšším poloměru oběžné dráze, vytažení plochého obvodu, který je spojuje. Napnutí řetězu působí tlačnou pružinu, která dosedá na pouzdro. Teoreticky se předpokládá, že tělo přijímá impuls během stlačování pružiny. Po jeho stlačení, pouze konstantní tlak na tělo. Elastické tlačná pružina poskytuje odstředivými silami. Podobně jako u předchozího provedení, designu, poskytujeme pulzního režimu provozu, například tím, že periodicky se změnou rychlosti otáčení zboží, nebo jinými prostředky. Zatížení v obvodu znázorněného na obr. 30, může být několik.

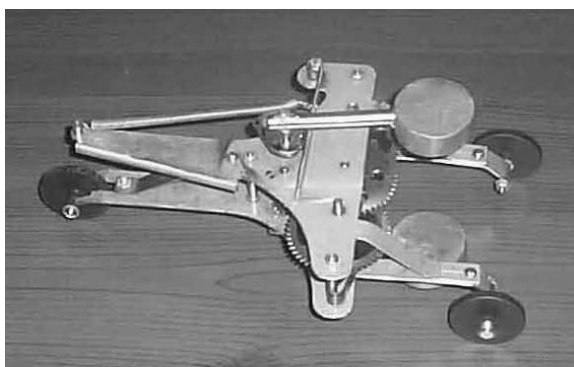
Můžeme nabídnout mnohem více teoretické modely založené na podobném principu, ale teorie bez praxe nemá obchodní smysl. Navržená konstrukce jednoduchá, levná pořizovací cenou pro každou hnací sílu, bylo by zajímavé otestovat experimentálně.

Nyní se obrátit na příkladech známých skutečných vrtulí, již ověřených v praxi, které používají inerciální účinky.

Inertsioidy

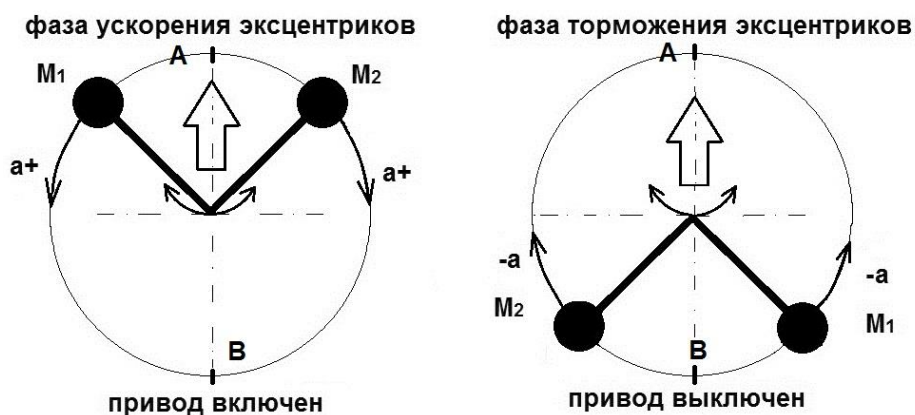
Už jsme začali zvažovat návrh mechanických zařízení, hnací sílu, která je způsobena aplikací setrvačnosti částic hmoty, to znamená, že jejich spojení s etherem. Tento typ pohonu s názvem „inertsioidy“, termín razil inženýrem VN Tolchin, v roce 1936 [13]. Fotografie Obr. 31 znázorňuje jedno inertsioidov Tolchyn. Princip fungování je velmi jednoduchý: dvě platin otáčejí synchronně v opačných směrech, což kompenzuje moment.

Každá z těchto půl cesty, zrychluje pohon, a druhá polovina trajektorie pohonu se vypne a zapne se brzdové čelisti (pružinových brzdových), rotace se zabrzdí.



Obr. 31. Inertsioid Tolchyn.

Takový režim „motor - brzda“ umožňuje tělesem zařízení pro přenos reakční během cyklu, a to jak v průběhu zrychlení setrvačné hmoty, a na jejich brzdění. Ve schématu Fig.32 ukazuje dvě fáze operace podobné propulsor: zrychlení výstředníky řízený, pak jejich volný pohyb, která je brzděna.



Obr. 32. Dvě fáze operace inertsioida.

Při zrychlení, z bodu A do bodu B, zrychlení je pozitivní, a s volným pohybem z bodu B do bodu A, negativní zrychlení (zpomalení). Reakce těla na obou polovinách cyklu je zaměřen na jednu stranu, když jeho velikost se mění, a proto je zařízení se pohybuje v tržně.

Všimněte si, že v inertsioidu Tolchyn úhly brzdy motoru nebo se rovná 30° , od 0° do 330° pracovní motoru, a od 150° do 180° stupňů došlo k inhibici. Obecně platí, že fáze zrychlení a zpomalení může být polovině cyklu.

Ve svých pracích, AE Akimov a GI Spikes odhalit inertsioidov teoretické práce z hlediska „torzních mechaniky.“ GI Trni dát hodně úsilí do praktického vývoje subjektu, v roce 1981 produkoval dvě inertsioida schéma Tolchyn ve společnosti Tupolev, a poté úspěšně otestovali na MSU, nastavení inertsioid test na „platformě na vzduchovém polštáři“. [14]

Je zajímavé, že při pokusu o zažádat o Shipova vynálezu v roce 1991, to bylo odmítnuto, vychází ze skutečnosti, že existuje vyhláška o zákazu ruský patentový úřad vzít v úvahu žádosti o toto téma. Formulace „pohyb systému v důsledku vnitřních sil“ může být změněna pouze v případě, že Akademie věd oficiálně uznal existenci éteru, jako reálného prostředí, které mají určité fyzikální vlastnosti.

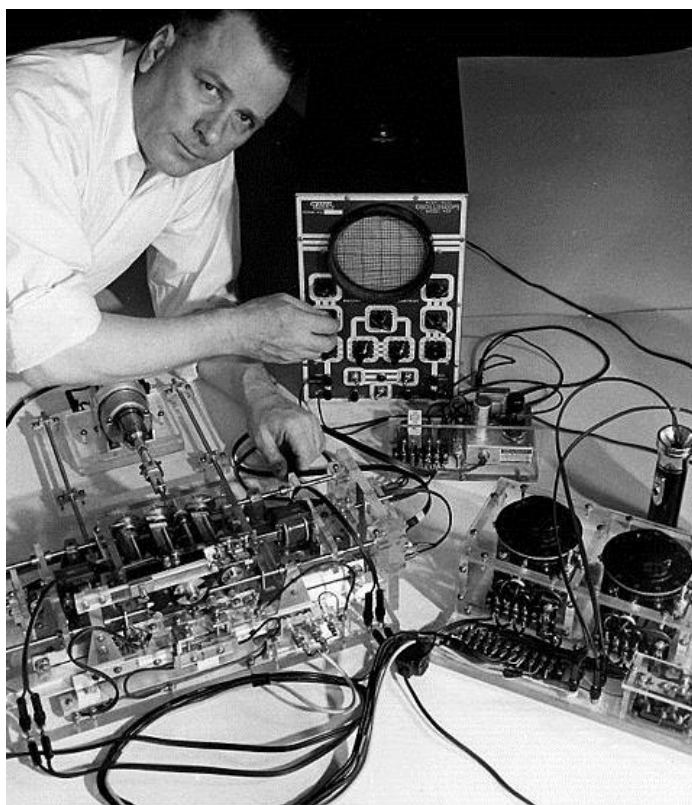
Nicméně, experimentálně, účinek a efektivita jeho Tolchyn inertsioida potvrdilo několikrát, a to i v době, kdy pracoval s Thorns raketově kosmická korporace „Energia“, stejně jako v průběhu společných experimentů s americkými vědci. V roce 2000 studoval předmět Trnová inertsioidov v laboratoři, která byla vytvořena v Thajsku. A konečně, v roce 2002, Institute of Space Systems Khrunichev začal vážně věnovat tématu inerciální pohonu, o čemž svědčí skutečnost, nových úprav systému oběžné dráze satelitu „Jubilee“.

Historie inertsioidov, soudě podle starých patentových spisů, ukazuje velký zájem vynálezců u subjektu. Je zřejmé, že existuje poptávka po takových zařízeních. Zčásti je to způsobeno tím, že tato zařízení jsou poměrně primitivní, nevyžaduje elektroniku, a může být úspěšně realizována již před mnoha lety.

V článku „volnou energii“, 1996, dal jsem odkaz desítky patentů na "inertsioidy" [15]. V roce 2003 v časopise „New Energy“ revize konstrukčních řešení inertsioidov byl daných schémat amerických patentů. [16] Více než sto okruhů inertsioidov diskutované na populární internetových stránkách www.rexresearch.com/inertial/inertial.htm

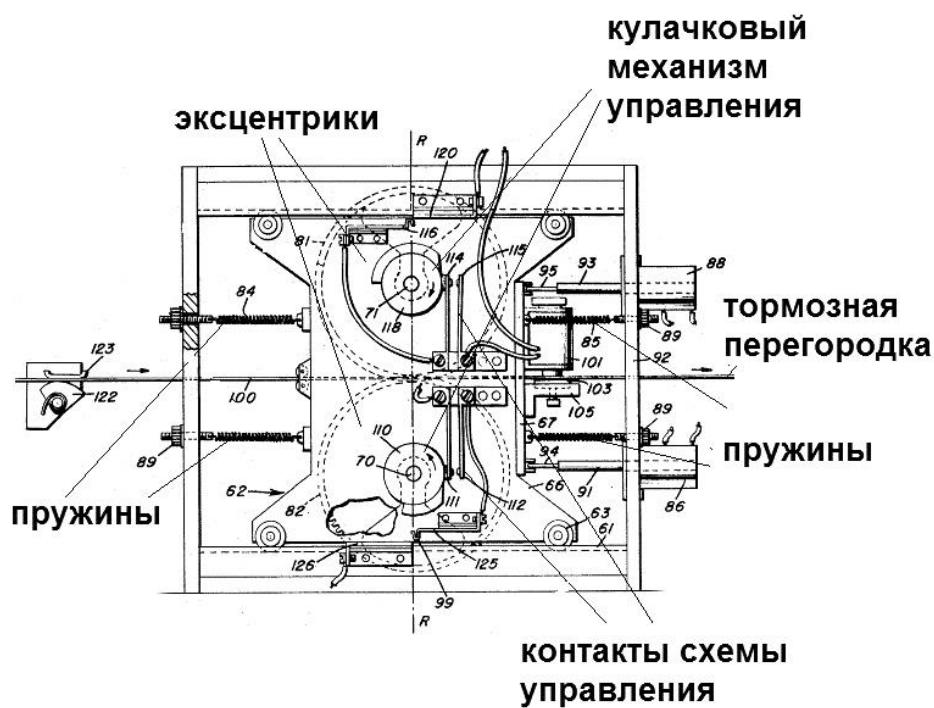
Public, jen málo je známo o rozsahu vládní laboratoře pracují v tomto směru, se domnívám, že jejich data jsou klasifikovány. V otevřeném médiích publikace lze nalézt na projekty soukromých výzkumných firem a vynálezců. „Inertsioid Dean“ je jedním z pozoruhodných historických příkladů v této oblasti. Pojišťovací agent z Washingtonu, Norman L. Dean (Norman L. Dean) získal americký patent 2,886,976 № 13.července 1956. Zařízení je s názvem „Systém pro převádění rotační pohyb na jednosměrná Motion“, tedy „systém převodu točivého pohybu na jednosměrný“, Druhý patent se bere později, US patent 3,182,517 № 11. května 1965 «Variabilní oscilátor System», jméno znamená „variabilní systém oscilátor.“ Kritici díla Normana děkan vyjádřil své pochybnosti o výsledku, protože shromažďují analog podle vynálezu přesně na popis, převzaté z patentu, oni nedostanou pracovní-mover. Předpokládá se, že autor je popsáno v textu zásady patentového ve zkrácené formě, aniž by odhalil některé důležité detaily návrhu.

Obr. 31 ukazuje aktuální vynálezce, Norman Deana a jeho pohon. To není jedna inertsoid a inertsoidov pár lidí, z nichž každý má dva proti sobě se otáčejících vačka, která umožňuje, aby celé zařízení je dobře kompenzován vibrace.



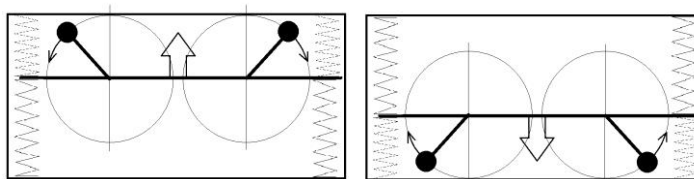
Obr. 33. Norman Dean a jeho vrtule.

Obr. 34 ukazuje výkres patentu № 2,886,976, ke kterému jsou přidány názvy hlavních částí Design „tahu Dean.“



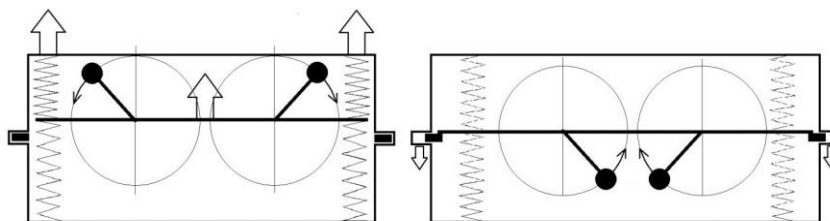
Obr. Schéma 34. Norman Dean propulsor.

Konstrukční prvky „Dean Machine“, že odbory jsou zavěšené ve skřini pružně na pružinách. Zpočátku, Dean právě experimentování s dvojicí vaček namontován na mostu, který, prostřednictvím pružin, připojeným k tělesu zařízení, jak je znázorněno na Obr. 35.



Obr. 35. Platební boční kmitání dva podivíni.

Propojka a excentry - dvojici interagujících těles. Jejich interakce probíhá v souladu se zákonem zachování hybnosti. excentry cyklu pohyb je rozdělen do dvou polovičních cyklů, vytváří vyrovnání gravitace na polovině cyklu. Předpokládejme odstředivování, Obr. 35: excentry pohyb směrem dolů způsobí, že podpora reakce začne pohyb nahoru propojky. Dále je pohyb vzhůru způsobí, že excentry podporu reakce, která se projevuje jako pohyb směrem dolů propojky. Vzhledem k tomu, otáčení obou vaček (páry) čítače, děkan byl kompenzován boční kmitání pouzdro a propojovací otáčení excentrů zaváhal svisle. Jak se dalo očekávat, celková hybnost síla působící na těleso zařízení po delší časový interval byl nulový. Dále, Dean vytvořil „asymetrie cyklu“ které jsme diskutovali v systému Tolchyn. Ve správný okamžik, ve struktuře obsahují „brzda“, Obr. 36. V době průchodu mostu střední polohy, se opírá o příčné posuvné brzdou ovládanou elektromagnetem. Výsledkem je, že hodnoty získané různými oscilační interakčních sil nahoru a dolů s přepínačem pouzdra.

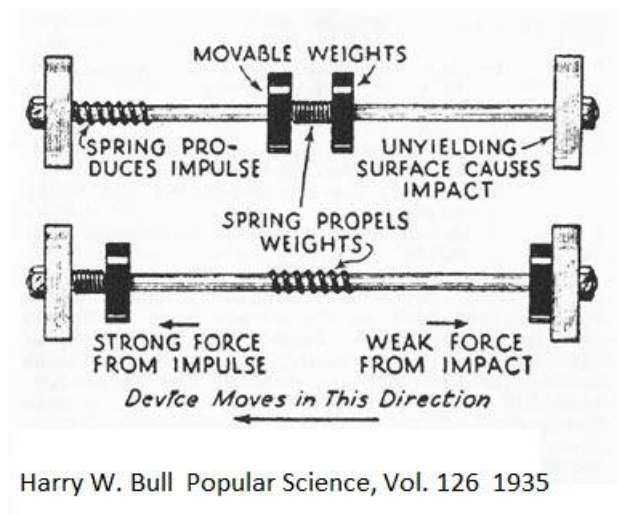


Obr. 36. Myšlenka pohonného Norman děkan.

Volba správného brzděného bodu, můžete získat jednosměrný celkovou sílu správným směrem. Pohonný zařízení s jediným párem excentrů pracuje trhaně, takže Dean šest trysek spojených dohromady, ale umístění excentricity na každý byl posunut o úhel 60° . Tak dostal úplný cyklus 360 stupňů a více či méně jednotné uni-directional tah. Analýze procesu výměny energie v hybatele Dean, je třeba poznamenat, důležitou roli *elastické interakce*, i když tento aspekt je trochu diskuse na toto téma v publikacích. Dojde k zařízení Dean *elastický*

přenosu momentu z web na jedné straně rámu (up), a *neelastický*

inhibice propojek na kříži brzdy při jízdě v opačném směru. Teoreticky, tento problém je dobře zaveden, a souvisí s fyzikou interakce těles. Je známo, že kolizní tělesa mohou vést k různým výsledky: *elastický* kolize těleso a jednotka případ se přenáší hlavně impulzní tělo, zatímco *neelastický* kolize (deformace dopad) Velká část impulsu se přemění na teplo. Experimentální schéma, které bylo mi ukázal publiku Konference „Nové myšlenky v přírodopisu“, v roce 1996, je znázorněn na obrázku 37.



Obr.37. Experiment na pružný a nepružný interakce.

Myšlenka experimentu byl publikován autorem Harry W. Bull, v roce 1935 [17]. Autorem je vysvětleno dále: na jedné straně bychom získat významný vliv na interakci pulsu, na druhou stranu jsme si slabou sílu při nárazu.

1996 Má experiment, systém je velmi jednoduchý: vodící tyč má dvě vedení válcových závaží o průměru 15 mm a výšku 30 mm. Zatížení se může posouvat doleva a doprava mezi nimi pružina, která zpočátku stlačený a udržuje se v této poloze vlákno. V pravé části osy, gumové tlumiče byla nastavena na 5 mm. Obr. 38 ukazuje tři po sobě jdoucí snímky z filmu tohoto experimentu, který byl proveden na leštěném stole v publiku konference „Nové myšlenky v přírodopisu“, v roce 1996. Podstatou tohoto experimentu je následující: nit, která drží pružiny ve stlačeném stavu,

zničit žádným způsobem,

např., propálení. Těleso, odskočí od sebe v centrálním bodě pláště, posuvné v různých směrech, a každý z nich, v různých způsobů, jak interagují s podpěrou na konci své dráhy.



Obr. 38. Frolova Experiment asymetrie interakce, fotografie 1996

Na straně, kde je pružný interakce (instalován přímo tlumič), podpora je převedena na větší hybnost, čímž se posouvá na této straně. Na druhé straně (vlevo) se srazí s nosného tělesa pevně *většinu své kinetické energie se přemění na tepelnou deformaci*. Poloha zařízení na stole, před a po interakci s tělesem, vyznačující se tím, Po ukončení reakce se zařízení se posune ve směru, ve kterém klapka namontována. Tento test je snadno opakovat, a to i na zavěšení, na plovoucí plošině, atd V každém případě je celková hybnost převeden do těla zařízení, jako výsledek interakce se nerovná nule, a v důsledku toho podobné konstrukce iniciátor, můžeme získat jednosměrný puls periodicky, bez zjevné interakce s vnějším prostředím, tj. Se kterou podpory.

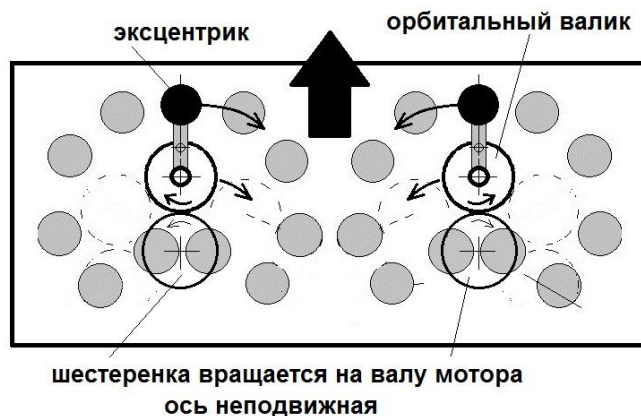
Nicméně, je interakce s prostředím sem a tam, jak tento experiment - jedna z variant asymetrické „entropie tahu“, již bylo popsáno a je znázorněno na obrázku 1. Na jedné straně, v tomto experimentálním zařízení

minimum entropie, zde vytvořil makro- přenášen mover bydlení prostřednictvím tlumičů, jako je tomu v hybatelem Dean. Na druhé straně, proces interakce entropie e-mail, protože látka částice, se získá reakcí v podstatě neuspořádaných impulsů, jako výsledek deformace, tepelná energie se uvolní, což se přenáší do okolního prostředí.

To znamená, že pohyb může být vytvořen v důsledku asymetrického (v prostoru) výměna energie s životním prostředím. později, v kapitole nanotechnologie, vrátíme se k tomuto problému, zobrazující jiný způsob realizace tohoto principu. Nyní zpět k mechanické systémy s použitím setrvačné vlastnosti tělesa pohybující se po dráze s měnícím se poloměrem zakřivení.

Účinnost takového inertsoidov může být velmi vysoká, například, v roce 1980 byla testována inerciální schéma pohonu Tornsona (Brandson R. Thomson) v Kanadě a ve Spojených státech, ve které vačky pohybovat po trajektorii kardioidní. Tato jednotka byla dost silná, aby pohyb lodi s cestujícími. Podle spotřeby energie, tento pohon úspornější než benzín přívěsný motor šroubu je asi 20krát. Vynález je podrobně popsán v US patentu 4631971, ze dne 30. prosince. 1986

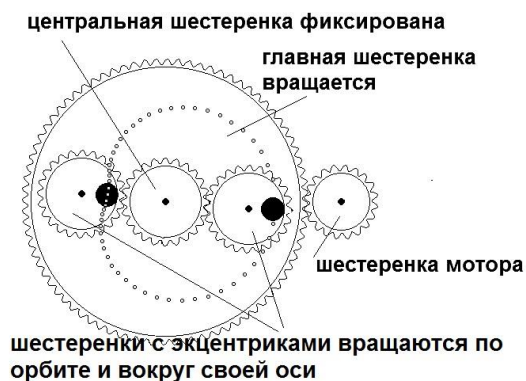
Zvážit schéma inertsoida Tornsona, Obr. 39. Šedé kruhy v diagramu zobrazuje polohu vačky v průběhu jeho pohybu, který je produkován jako součet dvou pohybů: orbitální a vnitřní rotaci. Použití dvojice excentrů umožňuje eliminovat boční impuls přenesen do skříně.



Obr. Schéma 39. inertsoida Tornsona.

Orbitální válec „zkušební provoz“ zařízení, které je namontováno na hřídeli motoru. Motory mohou být dva, ale musí pracovat v synchronizaci. Typicky, pro každé vačky vytvořit hnací ozubené kolo, které je „zkušební provoz“ oběžná válec, ale oba pohony jsou synchronizovány, protože mají společný motor. Experimentální důkazy Tornsona slibné programy byly připraveny mého bratra Alexeje Vladimirovich Frolov. Není-li zájem zákazníků o téma, jsme připraveni vytvořit soubor projektové dokumentace nebo vytvořit schéma modelu pohonu Tornsona.

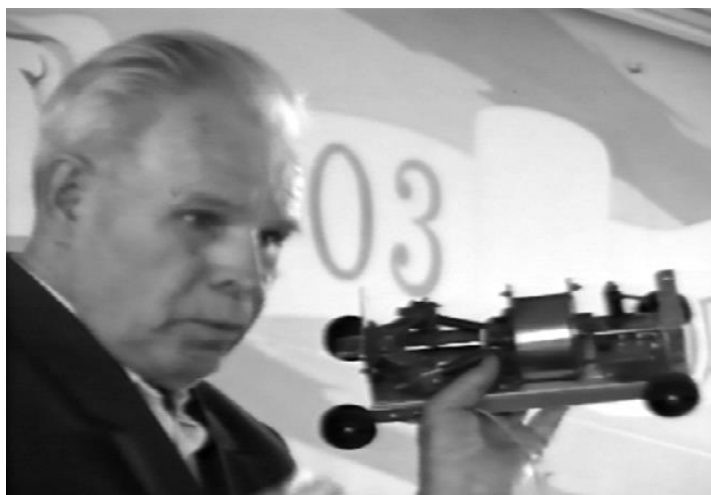
V současné době, vyspělé počítačové programy pro modelování a design kardioidní inertsoidov Tornsona. Obr. 40 ukazuje jedno provedení konstrukčních řešení, kdy jsou dvě pohybující se ozubená kola běží v pevném centrálním kolem.



Obr. 40. Počítačová simulace inertsoida.

Tedy, v případě, že trajektorie středu hmoty je ve formě cardioid, odstředivé síly a síly reakce na tělo zařízení, mají různé hodnoty v různých směrech. Hnací silou je zde z důvodu, jak je v jiné podobné systémy, gradient odstředivé síly.

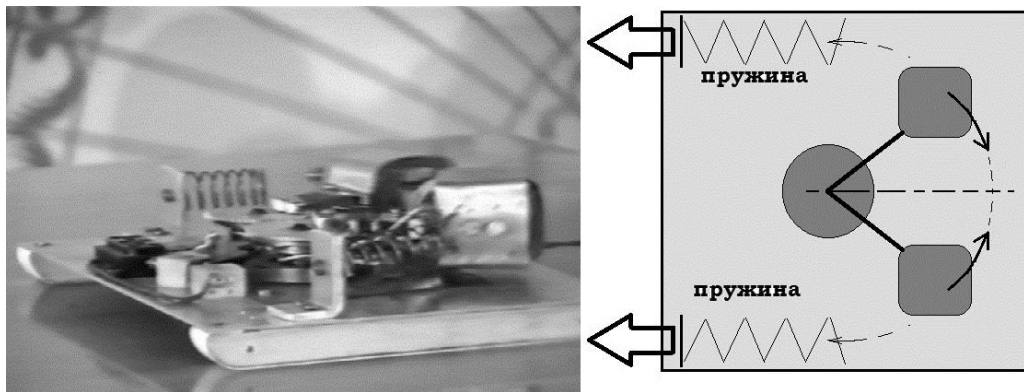
V současné době, vynálezce „inertsoidy“ téma velmi mnoho. Chtěl bych vám říct o těch, které jsem znal osobně. Příkladem dlouhodobě nezištně výzkumu v této oblasti jsou projekty Konstantin Dmitrievich Shukalova, Ivanovo. V roce 1996 přišel do Petrohradu na konferenci, a prokázal své modely v práci, Fig.41.



Obr. 41. Konstantin Dmitrievich Sergey Shukalov demonstruje jeden z jeho inertsoidov 1996 ročně.

Jeden z modelů Shukalova znázorněných na obr. 42. V této konstrukci pohonu, napájení elektromagnetu se přivádí přes drát. Dva excentrické pohybující se po dráze konstantním poloměrem, ale jejich interakce má funkci, je v jedné krajní poloze, se srazí s sebou, puls „rozloží“. V druhé krajní poloze narazí na pouzdro pružiny dvě codirectional vysílací impuls.

Pokud jde o zákon zachování hybnosti pro strukturu uvažovaného, je třeba poznamenat, že kolize zboží, jejich hybnost je přeměněn na tepelnou energii deformace materiálu, který je vyroben z přemísťování břemen. Během stlačení pružin v jiné fázi pracovního cyklu, energie se částečně mění na teplo, ale velká část kinetické energie pohybujících se zatížení přenášené iniciátorem bydlení. Toto schéma Shukalova jeví jako velmi slibný pro praktickou realizaci.

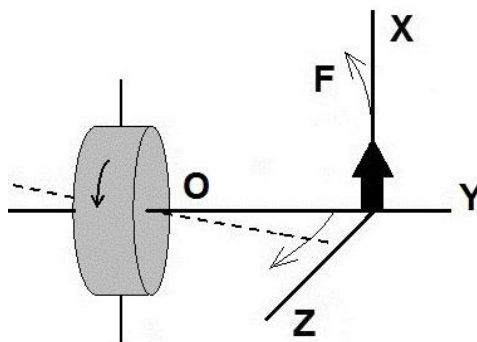


Obr. 42. Jeden inertsoidov Shukalova.

Praktické uplatňování těchto disků je možné nejen ve vzduchu, nebo po moři, ve vesmíru, ale také jako pohon jakékoliv kolová vozidla a technologie eliminuje přenos točivého momentu systému na kola (přenosovou) a vytváří novou úroveň technologie. Vše, co je zapotřebí k provedení této slibné technologie v dopravě, to je zájem zákazníků a investorů.

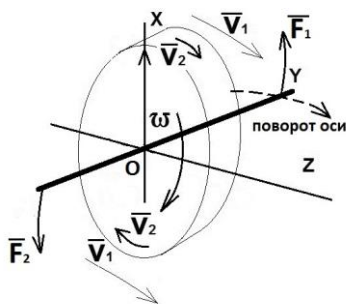
gyroskop Precession

Samostatně mohou rozlišovat inerciální typ pohonu, které používají účinky, které mohou nastat při nucené precesi gyroskopu. Dovolte mi, abych vám připomněl, že metoda Polyakova je zvláštní případ praktického využití tohoto jevu. Podstatou účinku, v klasickém slova smyslu: gyroskop má tendenci udržet kroutící moment, a jakékoliv otáčení kolem své osy otáčení (nucené precesní) tvoří dvojici sil, to znamená, že dodatečný točivý moment, který kompenzuje tento tah. Obr. 43 znázorňuje vektor superpozici sil vznikajících během nuceného precese osy gyroskopu.



Obr. 43. Síla generovaná nucené precese osy gyroskopu.

Výsledná síla F je tak silná, že je schopen proměnit muž sedící na otočné židli - „lavice Zhukovsky“, pokud ho drží malé, ale rychle se točící gyroskop. Důležitým znakem: síla F není lineární, vytváří otáčení otočná osa gyro Hoy v rovině, pokud je osa působí vnější síla, která se změní na Zoy roviny. Dalším prvkem, - účinek se zvyšuje v případě, že gyroskop se otáčí rychleji, a osou otáčení v rovině Zoy rychleji. Souhlasíte s tím, že tato situace je poněkud podobný vzhledu Lorentzovy síly, nebo Magnus síly. Zkusme najít podobnosti a příčiny této síly uvnitř aetherodynamics. Obr. 44 znázorňuje gyroskop, který se otáčí kolem osy Y , a otáčí se v Yoz rovině.

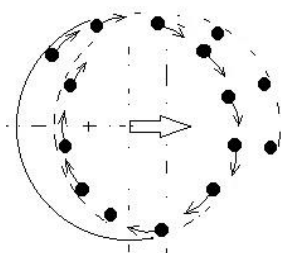


Obr. 44. Vektor složení rychlostí v horní a spodní části gyroskopu.

Tam je pár gyroskopických sil: F_1 směřuje vzhůru, a F_2 - dolů do Hoy roviny, z pohledu pozorovatele, který vidí otáčení gyroskopu kolem osy Y ve směru hodinových ručiček (vpravo rotace). Co by mohlo být důvodem výskytu této dvojice sil?

Bereme na vědomí následující skutečnosti: jednotlivé části setrvačnick, konající precesní pohybuující se různými rychlostmi vzhledem k vnějšímu prostředí. Rychlost vrcholu gyro částic vzhledem k vnějšímu prostředí, v důsledku přidání **codirectional vektorů rychlosti V_1 a V_2 je větší, než je rychlost pohybuujícího se spodní části gyroskopu částic vzhledem k médiu.** V důsledku toho, jak je v dynamiky plynů, v souladu s Bernoulliho zákona, je tlak vnějšího prostředí na částice hmoty v celém gyroskopu není stejná, to znamená, že kapalina tlakový gradient se vyskytuje na setrvačnick, konající precesní. Účinek se projevuje jak ve vzduchu a ve vakuu, takže máme důvod mluvit o *Efirodinamicheskie okolní tlak na částice gyro hmoty*. Tak, pár gyroskopických sil může odůvodnit ether tlakový gradient na rotující gyroskop částic hmoty. Proto je vnější síla, a můžeme ho použít při konstrukci pohonu aktivního typu. Při návrhu je třeba poznamenat, že tato síla není lineárně pohybuje gyroskop, a otáčí se kolem své osy v rovině zvyšující krouticí moment Hoy gyroskopu.

Dále se domníváme, na otázku z druhé strany. Obr. 44 ukazuje trajektorii bodu na periférii rotační gyroskopu podle jeho precese (otáčení osu otáčení).

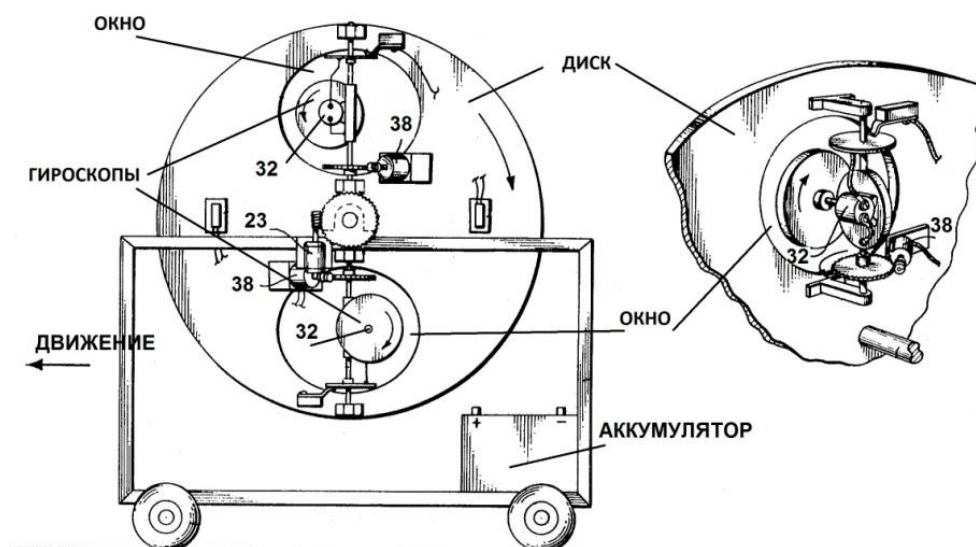


Obr. 45. Trajektorie bodů na setrvačnick, konající precesní.

Vzdálenost od tohoto bodu ke středu otáčení gyroskopu konstantní, ale vzhledem k tomu, že střed otáčení samotného gyroskopu (při nucené precesní) pohybu, trajektorii bodu v prostoru již není kruh. Je zřejmé, že zakřivení různých částech dráhy není konstantní, takže rychlost a zrychlení křivočarého pohybu také není trvalé. Tento princip jsme uvažovali již dříve, například při pokusech Al Reed, Obr. 15. Odstředivá síla působící na těleso, když je urychlena křivočarý pohyb, závisí na velikosti zrychlení, a v tomto případě, je to také nejsou stejné v různých částech dráhy.

Tak, gradient síly, a to zejména v jednom směru. Příkladem praktického uplatnění této metody je znázorněn na obrázku 46, v patentu US 3,653,269 ze dne 15. května 1970, autor Richard Foster (Richard Foster).

V patentovém spise, znázorňující konstrukci nákladního automobilu, na kterém je otočný kotouč a disk dvou gyro namontované v oknech (otvorů). Struktura elektromotory má tři skupiny jiný účel: dva motory 32 otáčení gyroskopů sebe, a síla na ně jsou vedeny prostřednictvím dvou kontaktních kartáčů a disku.



Obr. 46. Pohonný zařízení s gyroskopy, autor Richard Foster.

Motory 32 samy o sobě také otočit pohonů 38, vytváří precesi gyroskopů. Gyroskopy jsou upevněny na ose otáčení, který je umístěn diametrálně ve diskového okna. Motor 23 otáčí celý disk, který vytvoří reakci na celém těle. Když se jedna polovina trakce cyklu vytváří gyroskop, pak se vypne, a tah vytvoří druhý gyroskop. Každá z poloviny gyroskopů „práce“ cyklu.

Existuje mnoho podobných programů, včetně patentovaného. Terénní studie mohou být prováděny i v malé domácí laboratoři by však měla být vědoma důležitého aspektu používání těchto technologií: vznikající setrvačné pohonného reakci ve vzduchu může nepříznivě ovlivnit lidské zdraví, která se nachází v blízkosti trysky. Z vlastní zkušenosti mohu říci, například změnu krevního tlaku. Vzhledem k tomu, komunikace s jinými autory - vývojáři, který se odvážil zapojit silnější poruch éterický médium může způsobit následující skutečnosti: v 1980 - 1990, St. Petersburg, byly provedeny pokusy s kovovým gyroskop ve válcovém tvaru s poměrem délky a průměru 2 až 1 hmotnostního - několik kilogramů, rychlost - tisíce otáček za minutu. Rozplést gyroskopu, Vědci dramaticky obrátil (nakloněný) s osou otáčení, se silným ramenem. S takovou „nucené precese“ vznikl nejen dvojici gyroskopických sil ... Bylo uvedeno, „impulsové záření neznámého původu“, která, v jednom z experimentů, které vedly k poruše

mechanická a

elektromechanické hodiny v budově, kde byl proveden pokus. Bylo také upozornil na negativní dopad tohoto druhu záření na lidské zdraví, v blízkosti uspořádání experimentu.

Pro nás jsou tyto výroky jsou zajímavé, protože potvrzují předpoklad o povaze gyroskopických sil as *etheru Reakční směs na jeho rozrušení*.

Podle považován v této knize Efirodinamicheskie pojmy, jako porucha musí být doprovázeno silným vlny éteru střední hustotou, to ovlivňuje nejen technické zařízení, ale také na biologických objektů.

V budoucnu, je možné vytvořit za použití inertsoidov, pulzní perturbaci éterické médium, vyznačující se tím, přísně v určitém směru, a navrhování takzvané „trysky efiroobmennye“. Domnívám se, že úloha pohonu, mechanických zařízení nejsou velmi slibné, ale to může mít šanci na realizaci, jako komunikační systém a nový typ výzbroje. Rychlé mocné rakety tohoto typu mohou být realizovány *Není mechanicky, a na základě gyroskopických vlastností částic hmoty, jak je znázorněno SM Póly například feromagnetických materiálů*.

GIBIP

Přistoupíme k historické například v oblasti efiroobmennyh přístroje. Tento příklad je důležité pochopit, jak se vývoj nových technologií pohybu v prostoru.

V roce 1991, skupina autorů GIBIP (Sálavé panely studium procesů), rozvíjí teorii AV Murlykina, kontrolovány technická řešení, které mohou být použity k vytvoření funkční zařízení, umožňující přijímat hnací síly v důsledku reakce s etherickým médiem.

Teorie je založena Murlykina pochopení rozdílů obou způsobů, jak vytvořit pohyb v prostoru: aktivní a pasivní. V jednom případě, životní prostředí je považován za pasivní a propulsor musí být aktivní, tj. Vytvořit tah proti odporu (setrvačnosti) média. V jiném případě, pokud jde o jednoduché plachtění, posun nastane podnět z prostředí. Stává se aktivní, pohybující se objekt, včetně

Letadlo bez nákladů na pohonné hmoty. V terminologii vývoji GIBIP éter je „anti-záležitost“, protože to a vytvořil látku. *Proces existence částic hmoty, které mají setrvačné vlastnosti, a tam efiroobmenny proces*.

Schéma efiroobmennogo propulsor je popsána autory následovně: je třeba zajistit „výběr chemického prvku antireal jádra hromadění složky a zvýšení její hustoty a pak - se dopravit do pracovního prostoru stroje. Přítomnost kolem letadla, „antihmoty skořápce“ vysoké hustotě bude překládat prostředí do aktivního stavu, a to bude mít tendenci „vytlačit“ objekt kdekoli ve směru snížení hustoty v oblasti pláště. "

Jinými slovy, efiroobmennogo iniciátor vozidla, Slouží éterický skořepinu kolem letadla má gradient hustoty éteru v požadovaném směru. Prostředí se přemístí oblast prostor obklopený pláštěm směrem k ether-ether pláště sníženou hustotou.

Obr. 47 ukazuje kopii dokumentu, který mi dal člen skupiny GIBIP. Tento dokument (Čestné prohlášení - čestné prohlášení), byl zablokovan v časopise „New Energy“, №1 (4) Leden - únor 2002.

АФФИДЕВИТ

Я, МИХАЛЕВ СЕРГЕЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ, 24 января 1962 года рождения, родившийся в деревне Ивановское Наро-Фоминского района Московской области, паспорт IX-ИК N 651948, выданный "30" июня 1978 года Троицким городским отделением милиции ОВД Подольского горрайисполкома Московской области, проживающий по адресу: Московская область, город Троицк, улица Школьная, дом 9, квартира 44, по квалификации инженер-механик, по специальности криогенная техника, сообщая следующие факты, за достоверность которых я ручаюсь.

В 1991 году с территории государства Россия в Космическое пространство был успешно произведен запуск автоматического беспилотного ЭФИРООБМЕННОГО АППАРАТА со скоростью, превышающей скорость "света", и не имеющего бортового запаса топлива.

Данная работа стала возможной после завершения Теории Вытесняющих Полей (автор А.В. Мурлыкин).

В развитие его теории мной разработана "формула энергии многомерного пространства", следствием которой является ТАБЛИЦА дискретных величин зависимостей эфиробменного процесса полученная из "формулы энергии многомерного пространства" подстановкой n и v .

Впервые об этом мной было заявлено в статье "УЛЫБКА ЭЙНШТЕЙНА", опубликованной в журнале "Аномалия" N 2 за 1994 год.

В этой статье указывается, что есть формула энергии многомерного пространства, которая не публикуется, но следствия, получаемые из данной зависимости для релятивистской и нерелятивистской физик способом подстановки в формулу n и v , опубликованы.

Мной разработана развернутая форма этой формулы.

В первом приближении она (формула) записана в виде Таблицы дискретных величин зависимостей эфиробменного процесса полученная из "формулы энергии многомерного пространства" подстановкой n и v , которая мной предъявлена нотариусу города Троицка Московской области Кизяковской Т.П., 14 ноября 1998 года, реестр за N 3-3937 для удостоверения времени ее предъявления.

Также по этой проблеме мной было сделано сообщение 29 апреля 1995 года в 14 часов 05 минут в программе "Экологический микрофон" по радиостанции "МАЯК"; 12 апреля 1996 года об этом мной было заявлено в "Экспресс интервью" для местной телекомпании в городе Нижнем-Новгороде, а 09 февраля 1998 года в 17 часов 30 минут в программе "Лидер" Радиостанции "РЕЗОНАНС".

На изложенные здесь факты разрешаю ссылаться везде и всюду, где в этом возникает необходимость. Я ручаюсь за достоверность указанных фактов в данном документе.

подпись

14 ноября 1998 года, я, Кизяковская Тамара Павловна, нотариус города Троицка Московской области, свидетельствую подлинность подписи МИХАЛЕВА СЕРГЕЯ АЛЕКСАНДРОВИЧА, которая сделана в моем присутствии. Личность подписавшего документ установлена.

Зарегистрировано в реестре за N 3-3938.

Взыскано по тарифам согласно статье 4 Закона РФ "О государственной пошлине" по п."4.18" : 4 руб. 17 коп.
по п."4.26" : 1 руб. 67 коп.
Всего взыскано : 5 руб. 84 коп.
(5840 рублей в ценах до 01.01.98)



нотариус

Кизяковская Т.П.

MO-I № 953856

Obr. 47. Čestné prohlášení Mikhalev.

„Základní látka“, podle vývoji GIBIP, „je převzat z jádra atomů.“ Domnívám se, že je základem konceptu modelových Efirodinamicheskíe jader, které existují kvůli stálému přílivu „základní látky“. Podrobněji, nebyla zveřejněna technologie.

Když můj rozhovor s členem této skupiny Shcherbak PV jsme diskutovali tuto složitost této technologie jako lékařsko-biologický aspekt. Tento developer má řadu publikací [18].

Efiroplavatelný přístroje Korovin

Všimněte si, že vytvoření letadla, který je řízen nejvíce éterického média, spíše než systémy tryskového paliva, byl zaměstnán před rokem 1917. Zajímavým příkladem z archivu minulého století - efiroplavatelný zařízení Ivan Korovin.

Ivan Korovin byl syn bohatého obchodníka, absolvoval na Polytechnickém institutu ve Francii, podle odbornosti „materiály“. V roce 1889 se vrátil do Ruska a pracoval hlavně v obranném průmyslu vyvinula neprůstřelnou vestu - „viskózní brnění Korovin,“ nový dělo oceli, uvést do praxe, eloxovaného hliníku a titanu. Po otcově smrti, Korovin odešel ze služby, prodal rodinný podnik a je zcela zasvětil svůj život k vytvoření zařízení schopného „dělat cestu na Měsíc.“

Korovin byl odpůrcem tryskový pohon a Tsiolkovsky napsal v roce 1903: „Tvé výpočty jsou přesvědčeni, že to není motor a ILO, žrout, Samoyed! Devět desetin hmotnosti projektilu, čímž se získá palivo? Ale přesto, že by bylo žádoucí, a pro návrat na Měsíc! Ne, vaše kovové bublina mě přitahuje mnohem víc! "

V současné době jeho nápad zní fantasticky: Korovin plánoval postavit analog vzducholodi, ale zajistit, aby tento přístroj mohl letět nejen ve vzduchu, ale i ve vesmíru, Korovin plánoval dokončit jeho „horký vzduch“, tedy médium, které má nižší hustotu než „éteru“. Pak se začal zajímat o myšlenku studovat povahu magnetických sil, a rozhodl se využít pohonný kosmické lodi „multipolárních magnety.“

V tomto ohledu Korovin napsal Tsiolkovsky v březnu 1907: „Jediný problém je, že jsme velmi nepříjemné s magnetickou energií. Předpokládejme, že existují pouze dva póly - stejně jako si myslet, že jen dvě barvy ve světě černé a bílé. Není divu, že - my jsme teprve na prahu velkých objevů ... "

Vícepólové magnety - revoluční myšlenka v té době. Použití takových magnetů vyžaduje pochopení magnetických polí jako „éteru proudy větru. Na druhé straně, moderní fyzika domnívá, magnetická pole permanentních magnetů, v důsledku koherentního orientaci magnetických momentů elementárních částic, aniž by podrobně skutečnost, že magnetický moment částice je jednoduše popsát jeho tvar setrvačných gyroskopické vlastnosti, které jsou způsobeny jeho Efirodinamicheskie procesy. Z tohoto důvodu můžeme nabídnout vytvoření nových speciálních materiálů.

Ivan začal Laboratorní a poloprovozní výrobu, včetně farma step ve Voroněžské oblasti. Pro experimentální práci, musel materiálů z celého světa, včetně meteorického železa a kovů vzácných zemin s Kamčatce. Ve své nové panství byla postavena elektrárna, stejně jako elektrická pec na tavení kovů.

Dělníci byli pozváni na Ural a

St. Petersburg.

V srpnu 1917, Korovin rozeslala pozvánky na své přátele a novinářů na demonstraci svého letadla. Mezi hosty byli vojenští, novináři, přátelé Korovin, včetně hraběte Alexeje Tolstého a Konstantin Tsiolkovsky. Přečtěte si o této historické události dnes můžeme díky Voroněžské novináře Dragunov [19]: „Pan Korovin vysvětluje uspořádání jeho podání.

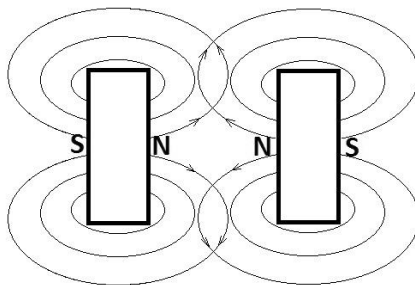
Připomínající malou vzducholod' je vyrobena, ale výhradně z kovu, tajemstvím, že pan Korovin brzy chystá převést na novou ruskou vládu o dotačních podmínkách. Tento kov je magnetická, ale odráží a přilákal do různých předmětů a dokonce i prázdnotu, která podle pana Korovina, ona je zvláštní druh magnetu. Řízením magnetické kormidla a plachet, můžete provést tah stroj správným směrem - nahoru, dolů, v žádném z částí světa, to nevyžaduje žádné uhlí nebo dřevo nebo benzín! Přístroj je podobný jako plachetnice, u nichž je vždy příznivý vítr. "

Zajímavé je, že kovové pouzdro Zařízení podle svědků, při výskytu viditelně zářila soumraku, bez jakéhokoliv vnějšího zdroje světla.

Take-off zařízení jako Dragunov napsal, byla úspěšná, pak je zařízení s vynálezcem na palubě zmizel do výšky ... a přistáli. Hledali ho po dobu několika dnů, a také závěry o nehodě. Další návrhy se týkaly úmyslný únik od autora revolučních událostí v zahraničí, protože měl velké bohatství v zahraničních bankách ... Jeho jednotka, v tomto případě by mohla být jednoduchá vzducholod'.

Pro nás Korovin studie jsou zajímavé jako příklad nastavení technický problém, jak získat více póly magnetu, který je schopen „přilákání a odpuzující“ pro všechny subjekty, včetně „prázdná“. Domnívám se, to může být nazýván získání hnací síly v předem určeném směru, a to vytvořením speciální asymetrické částice hmoty proudí ether médium.

Uvažujme tuto myšlenku v detailu. Obr. 48 ukazuje dvě konvenční magnet, jsou v poloze vzájemného odpuzování.



Obr. 48. odrazit bipolární magnety.

Důvodem pro výskyt dvojice odpuzivých sil mezi magnety, v tomto případě, stejně jako v jiných situacích **Efirodinamicheskíe je ether tlakový gradient na magnety: v oblasti mezi magnety, oblast hustšího vzduchu, který tlačí na ně,** což způsobuje odpuzoval. V jiné situaci, kdy magnety proti sobě různé póly, přitažlivost dochází mezi nimi v důsledku snížení hustoty a tlaku éteru v oblasti mezi magnety. Samozřejmě, že takový systém interakce, obě síly přitažlivosti nebo odporu jsou stejné a přijímat pohyb prostřednictvím kombinace sil jednoduché bipolární magnety nemožné.

Předpokládejme, že Korovin našel způsob, jak vytvořit non-kompenzována sílu vyvíjenou na životní prostředí na jeho „multi-pólu magnetu.“ Tyto vlastnosti by měly být s fyzikálními vlastnostmi samotného materiálu, specifické parametry částice hmoty, které se domníváme, že existují v etherovém médium jako středně oběhu procesů.

V normální prostati, magnetické momenty částic jsou orientovány ve stejném směru, takže existuje jednoduchý cirkulace média kolem částice. V takové situaci, je tok proudu přiváděného vzduchu proudí do éteru částic.

Magnetický materiál Korovin evidentně možná a zdroj esteru by neměla být navzájem rovné. Nepřímá to potvrzují svědeckých záznamů luminiscence materiálu ve tmě.

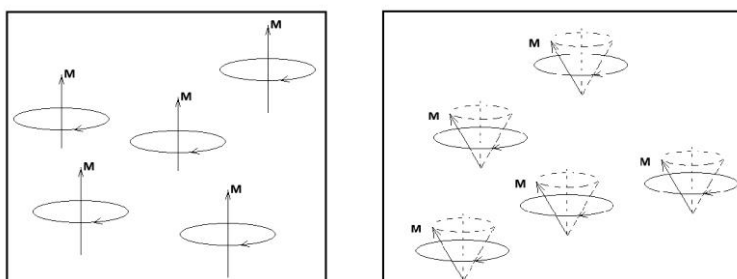
Částic emise ohledu na to, ester, nebo jeho absorpce může dojít pouze v interakci s vnějším prostředím, a tak, že zvýšení hustoty média, na jedné straně, musí být kompenzována snížením hustoty tekutiny na jiném místě. Tak „čerpá éter“ uvnitř „vzducholoď Korovin“ trupu a „uvolnění“

že do vnějšího prostředí, teoreticky možná vytvořit efiroplavatelny přístroj.

Takže musíme najít způsoby komplexního pohybu částic hmoty, způsob jejich existence, které umožňují získat cílené asymetrii končící a proudí do vzdušného proudu částic. Tato asymetrie vytváří tlakovou ztrátu zásadní a hnací síly. Vzhledem k tomu, že částice s konvenční magnetický moment lze považovat,

gyroskop, měli bychom věnovat pozornost dříve diskutovaných účinků vyplývajících z nuceného precese gyroskopu.

Předpokládejme, že Korovin byla schopna získat takový magnetický materiál, ve kterém jsou částice vytvořené nejen stejným směrem orientované magnetický moment, ale také precess, Obr. 49.



Obr. 49. Normální magnetický materiál (vlevo) a konající precesní částice materiálu (vpravo).

Ve skutečnosti, fenomén precese magnetického momentu částic hmoty, které do vnějšího magnetického pole, se stal známým v roce 1895 jako Larmor precese. Profesor na Cambridge University Joseph Larmor byl znám nejen jako fyzik, ale i jako matematik, ve velmi zajímavé oblasti odborných znalostí: *ve studii pohybu procesu!* Článek Larmor „Na dynamické teorie elektřiny a světla médiu“ [20] byla zveřejněna teorie transformace spatiotemporal koordinovat popisující přechodu z jedné inerciální referenčního systému do druhého. Dnes jsou tyto matematické transformace souřadnic 4-rozměrný vektor známý jako transformace Lorentz, ačkoli Larmor publikoval svou práci před Lorentz a Einstein, v roce 1897.

Jaký vztah by mohlo být zahájení prací ruskou vynálezce na farmě Steppenwolf, ve Voroněži? Šíře znalostí Korovin, její mezinárodní obchodní vztahy a finanční kapacity, svědčí i fakt, že byl jedním z investorů Scott expedice do Antarktidy, neboť expedice by mohl poskytnout nové údaje o struktuře magnetického pole Země.

Ivan Korovin by klidně mohl být seznámen s nejlepšími pracemi dalších vědců v oblasti zájmu k němu, protože byl angažován vytváří nové způsoby, jak se pohybovat v prostoru a čase, kombinovat představy o gravitaci a magnetismus. V takovém případě je jeho technologie by mohly být relevantní pro Larmor precese magnetického momentu, který je otevřen v roce 1895 rok.

V současné době, Již měl samostatnou pobočku fyziky - „Gravimagnetism“ studuje zvláštní chování částic, a *spojení mezi jevy precese elementárních částic s fenoménem gravitace*. Teorie magnetismu, ve zjednodušené formě, říká, že orbitální rotaci elektronu je analogem prstencového proudu, a jsou-li tyto základní proudy orientované koncert, materiál získává celkový magnetický moment - magnetické pole. Stručně řečeno, jsme na vědomí, že současná teorie není ponořit do podstaty procesu, kvůli stavu vědy v roce 2012, je struktura elektronu není oficiálně znám. Nicméně, precese jeho magnetického momentu je podrobně studována. V současné době je známo, že v materiálu pro vytvoření stavu precese magnetického momentu částic, včetně elektronů, může být ozařován slabým střídavého magnetického pole na odpovídající rezonanční frekvenci, nebo vytvořit krátké magnetické momenty precesi polarizační puls.

Ve stejném směru

Výzkum, jak jsme již uvedli, pracoval SM Polyakov, který elektronová teorie považuje za uzavřené kruhové polarizace fotonů (fotonu gyroskopu). Na této úrovni znalostí o struktuře hmoty, již můžeme nabídnout několik technologických řešení.

Tak předpoklady o struktuře magnetického materiálu fi vynalezl Ivan Korovin, vychází z předpokladu, že částice takového materiálu a vyzařovat

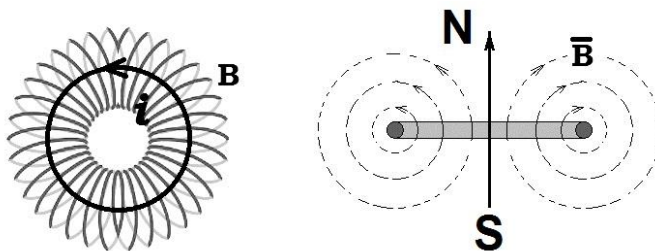
absorbovat toky ester,

s výhodou, v jednom předem stanoveném směru. Musíme mít na paměti, že Korovin hledala řešení v oblasti multipolární interakcí, které vytvářejí asymetrii éteru toků. Co je to „multi-pólový magnet“?

Moderní elektrické používá termín se odkazovat na permanentních magnetů používaných v rotorů a statorů elektromotorů. Samozřejmě, že prstencový permanentní magnet může být magnetizován, takže to nebude dva póly SN, ale například sektory SNSN o 90 stupňů. Nicméně podstata magnetického pole nemění, zůstává symetrické proudění ester, který je buzen elektronovým orbitální rotaci.

V konvenčním dvoupólového magnetu NS, je znázorněno na Obr. 50, proud částic vzduchu tvoří převážnou část struktury toroidní, jehož osa tvoří dva póly „elementární magnet« N a S.

Shrnutí vektoru magnetického pole B, potom, představují lineární, směřující podél osy otáčení nabitě částice. Ve skutečnosti je narušení etherového média kolem nabitě částice pohybující se po oběžné dráze, je dán toroidu.



Obr. 50. Magnetické pole prstencového proudu.

Kromě toho, vzhledem k tomu, hypotetickou vnitřní strukturu elektronů jako uzavřené kruhové polarizace fotonu, jeho pohyb (lineární nebo kruhový) nevytváří „odpuzování“ prostředí, a jeho *kroucení*. Z tohoto důvodu jsou siločáry magnetického pole je uvedeno na Obr. 48 mají tvar spirálové šroubovice, válcované do toroidu. Polyakova elektronový model, který je vytvořen z fotonu, když je „já“ do toroidu, se podíváme na později.

Za předpokladu, že proud vzduchu, jakož i jakékoliv jiné médium, má hmotnost svého pohybu, vyznačující se tím, kinetickou energii. Konvenční magnetické pole dochází kolem proudu nabitých částic, jako reakčního prostředí. Nicméně, tato reakce prostředí vypadá NS symetrický vířivé struktury a nezískáme hnací síly reakce, nebo emise proudění vzduchu, ve které - nebo přednostní směr. Závěr: je třeba vytvořit konstrukčně asymetrický trajektorie Efirodinamicheskíe proces existence hmoty částic, jejich kmitání, vibrace atd

Takže za předpokladu, že podstata magnetického pole je pohyb částic éteru, je proces nezbytný k provedení Korovin nápadů by měly být organizovány na úrovni struktury elementárních částic. Schéma NPS tripolární magnet může být reprezentováno v úseku (letadlo), jak je znázorněno v levé části obr. 51. Předpokládejme, svévolně, že příliv éterické médium je v pólu S, a profluvium - pól N.

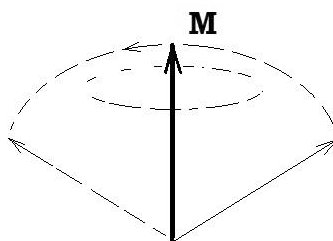


Obr. 51. předpoklady o struktuře multi-pólu magnetů.

V takovém hypotetickém esteru částic profluvium proudění dochází od pólu N v jednom směru a pronikání - na obou stranách, která je kolmá k ose průtoku výtok. Oba S pólu musí být diametrálně na „rovník“. V tomto případě se reakční směs proudit do přítokové SS žádné tyče, obě síly se vzájemně ruší. V tomto schématu, můžeme očekávat, že vzhled hnací síly F jako reakčním médiu téct podél hlavní osy pólového N.

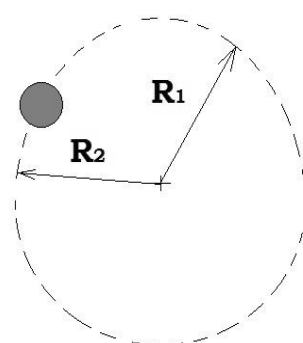
Ve formě suroviny, můžeme předpokládat, existence čtyřboká konstrukce magnetického pole. Řidičské čtyřpólový magnet NPS je znázorněno na pravé straně obr. 51. ingrese toky mohou být uspořádány na třech různých stranách, v pólu S, který se nachází na „rovníku“ hypotetických částic. Takové uspořádání se musí kompenzovat S pólu pulsační média na vtoku vzduchu ve fyzickém systému. Efluxní ester v jednom přednostním směru N by mělo vést k reakční směsi, vytváří hnací sílu.

Dynamické analogové struktura NPS je znázorněno na Obr. 51 jsou jednoduché bipolární vibrační pohyb magnetu, to znamená, že základní kruh proud generovaný elektronu. Zároveň je jedním z pólů, například S pole, by neměla mít rotaci a výkyvy v rovině Obr. 52.



Obr. 52. kmitavého pohybu magnetického momentu v rovině.

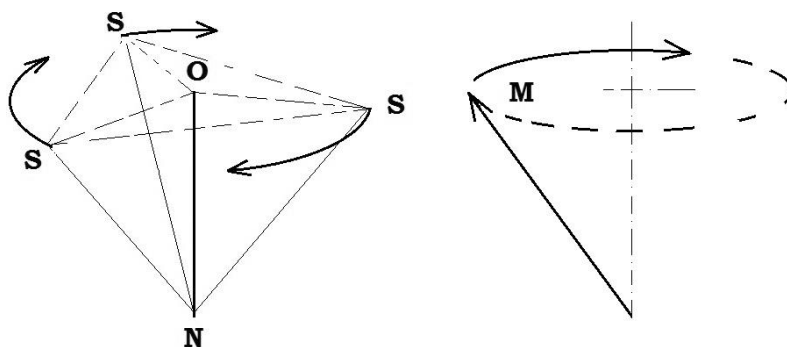
Takové mechanické procesy bylo prokázáno již dříve, například „obrácené kyvadlo“. Způsobují určité reakci na etherického středně zakořeněné křivočarý pohyb těla. Když Zakřivená dráha s proměnným poloměrem orbitálního pohybu elektronu je také, že je možno použít tlaku vzduchu v gradientu elektronu Obr. 53. Návrh byl projednán ve své zprávě 1996 [1]. Mechanické analogové na tomto principu bylo ukázáno v příkladu Veinik propulsor, Obr.15.



Obr. 53. Oběžná dráha elektronu, který má excentricitu.

Technicky je výhodnější provádět tuto myšlenku v dielektriku, použití přes dielektrickou deskou elektrického pole, které narušují trajektorie elektronu pohybu. Později se podíváme na tuto technologii, v kapitole o práci Thomase T. Brown. Nicméně, je možné, že Korovin našel technologie k vytvoření takové úžasné materiál, který zkreslený oběžné dráhy elektronů, tj získané excentricitu vzhledem k magnetizaci.

Dále, v rozvoji těchto návrhů o struktuře hypotetického částice, připomínají dynamickou variantu, tj precesi magnetického momentu. Obr. 54 ukazuje, že průtok cirkulace vzduchu dochází při otáčení NPS ON vícepólovým magnetem obklopující osu, má mnoho společného s procesy elektronů pohybu, který precese magnetického momentu je vytvořen.



Obr. 54. analogie multipolární a konající precesní magnetický moment.

Ano, přemýšlet o hypotetických částicích, které jsou příznaky multipolárním magnet, jsme dospěli k známého schématu - precese magnetického momentu elektronu, plní podobnou funkci. Všechny tyto režimy neporušují zákony zachování podstatných „pracovní látky“ cirkulující v „řidiče“. Zákon zachování hybnosti je sledovat, protože celková hybnost přítoku a odtoku je nula. Nicméně, vektorový součet reakčních sil etherického média, v některých systémech, není rovna nule, což dává naději na účinnosti této myšlenky. Dynamický přístup k magnetickému poli, a to jak tok oběhiva, poskytuje příležitost pro vytváření nových materiálů,

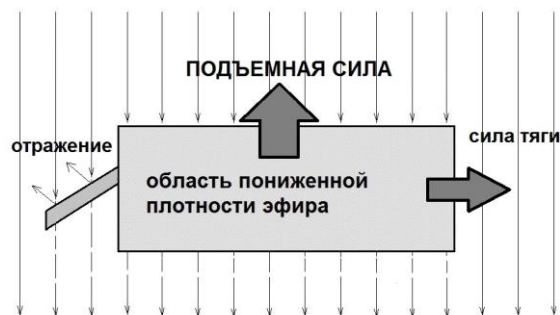
schopný vytvářet proudění vzduchu a

směrové hnací síla, jako reakční prostředí v asymetrii struktury hmoty částic, nebo jejich kmitání, precese a dalších složitých pohybů. Použití těchto materiálů je možné i jako iniciátor, a k vyřešení problému „stínění“ (vyrovnání) ether toků.

Dovolte mi, abych vám připomněl, že na počátku, Korovin se chystá vytvořit analogii vzducholodi, schopnost pohybovat se v prostoru, v blízkosti místa, pod vodou a dokonce i pod zemí, všude tam, kde životní prostředí je hlavním „světový éter“. V návaznosti na myšlenku, že „éter vzducholod“ se musí dokončit „horký éter“ s nízkou hustotou Korovin by mohla být uzavřena na potřebu speciálního materiálu, který je schopen sloužit jako „oblast“ mezi regiony různé hustoty éteru. Problematika screeningu proudění vzduchu, stejně jako stínící techniky gravitace, by měl být umístěn, jako záležitost náhrady za průtok vzduchu (gravitace). Předpokládáme, že rozvinutá Korovin fantastické tělo materiál má takové vlastnosti, které umožňují směrově vytvořit tok etheru. Takový materiál by měl mít podobné vlastnosti jako obyčejný magnet: všechny jeho částice hmoty, kterými jsou estery elementární radiátory by měly být uspořádány, tj., jsou orientovány v požadovaném směru. Kromě toho, tyto částice musí mít vlastnosti, z vícepólových magnetů, např., Konající precesní magnetický moment. Při etherové proudy koherentní orientace těchto částic vyzařované každé částice hmoty být kolineární. Pomocí takového materiálu, že je možné vytvořit vnitřní oblasti „vzducholod“, kde etherové střední hustotou bude menší, než je vnější. Udrží tento stav nevyžaduje přísun energie, to nevyžaduje vynaložení energie jednou magnetizován permanentní magnet. V tomto případě bude oblast prostoru uvnitř „vzducholodi Korovin“ být posunuta směrem vzhůru přísnější prostředí, a to stejným způsobem jako vzduchové bubliny ve vodě. Ester je základní tělesa by měly být uspořádány, to znamená, že jsou orientovány v požadovaném směru. Kromě toho, tyto částice musí mít vlastnosti, z vícepólových magnetů, např., Konající precesní magnetický moment. Při etherové proudy koherentní orientace těchto částic vyzařované každé částice hmoty být kolineární. Pomocí takového materiálu, že je možné vytvořit vnitřní oblasti „vzducholod“, kde etherové střední hustotou bude menší, než je vnější. Udrží tento stav nevyžaduje přísun energie, to nevyžaduje vynaložení energie jednou magnetizován permanentní magnet. V tomto případě bude oblast prostoru uvnitř „vzducholodi Korovin“ být posunuta směrem vzhůru přísnější prostředí, a to stejným způsobem jako vzduchové bubliny ve vodě. Ester je základní tělesa by měly být uspořádány, to znamená, že jsou orientovány v požadovaném směru. Kromě toho, tyto částice musí mít vlastnosti, z vícepólových magnetů, např., Konající precesní magnetický moment. Při etherové proudy koherentní orientace těchto částic vyzařované každé částice hmoty být kolineární. Pomocí takového materiálu, že je možné vytvořit vnitřní oblasti „vzducholod“, kde etherové střední hustotou bude menší, než je vnější. Udrží tento stav nevyžaduje přísun energie, to nevyžaduje vynaložení energie jednou magnetizován permanentní magnet. V tomto případě bude oblast prostoru uvnitř „vzducholodi Korovin“ být posunuta směrem vzhůru přísnější prostředí, a to stejným způsobem jako vzduchové bubliny ve vodě. orientován správným směrem. Kromě toho, tyto částice musí mít vlastnosti, z vícepólových magnetů, např., Konající precesní magnetický moment. Při etherové proudy koherentní orientace těchto částic vyzařované každé částice hmoty být kolineární. Pomocí takového materiálu, že je možné vytvořit vnitřní oblasti „vzducholod“, kde etherové střední hustotou bude menší, než je vnější. Udrží tento stav nevyžaduje přísun energie, to nevyžaduje vynaložení energie jednou magnetizován permanentní magnet. V tomto případě bude oblast prostoru uvnitř „vzducholodi Korovin“ být posunuta směrem vzhůru přísnější prostředí, a to stejným způsobem jako vzduchové bubliny ve vodě.

Pokud jde o otázku horizontální ovládání stroje pohybu, můžeme předpokládat, že tyto funkce jsou poskytovány „kormidla a plachet“, vyrobené z materiálu, který odráží proudění vzduchu. V oblasti v blízkosti Země prostoru, existuje silný proud ze součtu éteru, směřuje ke středu planety. Použití některé konstrukční prvky, podmíněně je znázorněno v levé části obr. 55, je možné vytvořit reaktivní odraz dopadajícího toku na levé straně, aby se přesunout na zařízení na pravé straně.

Zdroj informací o tématu, pro nás jsou písmena Ivan Korovin Konstantin Tsiolkovsky, v období 1903 - 1917 rok a slavný archiv Dorpat, který byl vytvořen na základě příkazu císařovny Alexandry Fjodorovny na univerzitě v Dorpat, který byl přejmenován Yuryev, a poté Tartu. Archiv shromažďuje informace z celé Ruské říše, „neobvyklé události, nevysvětlitelné vědě.“ Emperor Nicholas považován vášeň ženě s pochopením, ale dal případ bez publicity, protože pravoslavná církev neschvaluje vývoje mystického poznání.



Obr. 55. Řídící obvod efiroplavatelnyh přístroje.

Dorpat univerzita byla vybrána pro tuto práci s archivy, protože v něm, jako císař Nicholas, zůstal „ducha Rosicrucian“. Financování univerzitních pracovníků, kteří pracovali na třídění informací přicházejících z celé Ruské říše, která trvala až do roku 1917. V roce 1918, město St. George vzala Němce a archiv Univerzity byly přesunuty do Voroněže. V roce 1942 při ústupu sovětských vojsk bylo nařízeno zničení archivu, a formálně, objednávka byla provedena. Nicméně, kopie některých dokumentů předaných do soukromých rukou ... Díky nim máme zajímavou, byť nevyzkoušená informace zveřejněné dnes na internetu.

Při vývoji Následující příklady nového typu pohonných zařízení, jsou uvedeny technické řešení, včetně zásad precese magnetického momentu částic hmoty. V některých případech, to vysvětluje důvody pro snížení hmotnosti elektrické energie, i když vývojáři nenastavil za úkol vyrábět hnací síly.

Antigravitační generátory volné energie

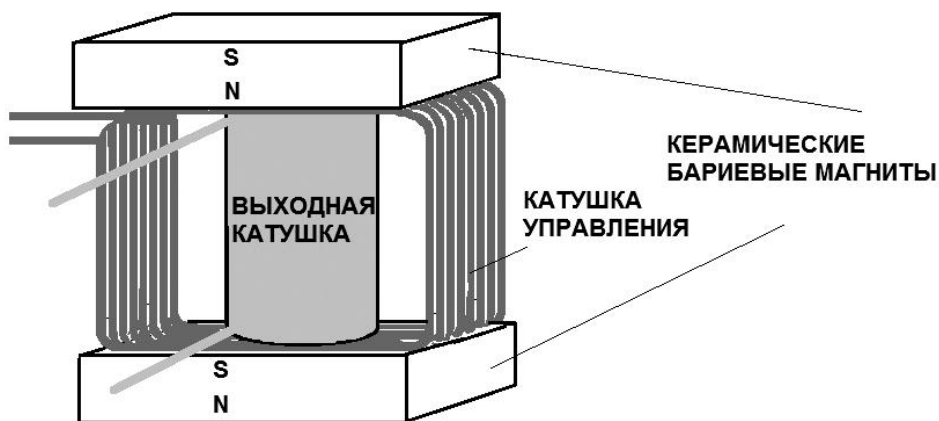
Je zajímavé poznamenat, že celá řada vědců studoval způsoby získávání energie tím, že změní vlastnosti prostoru - časový bod stejné vlastnosti experimentálních návrhů jimi vytvořených, včetně pomoci magnetů. Jejich práce jsou označeny nás zajímá „vedlejší účinky“, to znamená, že případy, kdy extrakce energie ze vzduchu vytváří efekt snížení hmotnosti zařízení, jakož i jiné předměty do blízkosti oblasti extrakci volné energie vakuové experimentu.

Zejména, tento účinek byl pozorován u 90% snížení hmotnosti v práci sladké Floyd (Floyd Sweet) v USA [21, 22]. V rámci režimu výstavby generátoru elektrického proudu, je vhodné poznamenat, že permanentní magnety použity v něm speciálně připravena pro práci v režimu spouštění: jejich magnetizace může náhle změnit působením vnějšího vlivu, ve slabém příčném pole magnetu. Tak řídicí elektromagnety systém vynakládat energii na malý,

změnit směr

magnetizace v permanentních magnetů. Když taková náhlá změna magnetizace permanentních magnetů v generátoru cívky elektromotorické síly vytvořené tím, že vedení proudu a významnou sílu užitečného elektrického zatížení. Když je síla vynaložená na přístroji Floyd Sweetovým několik wattů, mohou poskytnout užitečné zatížení kilowattů výkonu. Autor testována jeho vynález v týdnech, při zatížení ve tvaru žárovky.

Hnací zařízení Floyd sladké je znázorněno na Obr. 56. Připomeňme, že hlavním účelem zařízení - generátoru energie. Technologie výroby permanentním magnetem pro práci v takovém režimu požadoval opakovaně přepínání. Jak již bylo uvedeno podle Floyd bonbón, dobré výsledky se získá průchodem střídavého proudu prostřednictvím magnetu. Výsledkem je, že namísto běžného magnetu 50/50 SN, získá zvláštní 70/30 tyč.



Obr. 56. Zařízení obvod Floyd sladké.

S takovou magnetizace, magnet na každé straně, asi 70% z plochy obsazené jeden pól, a ve středu o zhruba 30% povrchu se generuje druhý pól. Se slabou vnější síly, generované magnetické pole cívky situace v řízení na různých stranách magnetu měnila. Můžeme předpokládat, že magnetické momenty částic hmoty v takové „připravené“ magnetického materiálu ve stavu *konající precesní gyroskop, připravený skok „najeť“ na základě vnějších vlivů*.

Všimněte si, že spouštěcí režim přepínání směru magnetické pole permanentního magnetu bylo kvůli pulsní „šoku“ vliv na magnetického momentu částic materiálu. V tomto případě je silný poruchy ester je dosaženo, stejně jako v pulzním mechanické otáčení osy gyroskop spin. V důsledku rozrušení etherové Pohybové impulzy se objeví etherové částic, které vytvářejí efekt indukčních cívek v generátoru pole. Kromě toho, že je reakce etherového média - pulzní hnací síla částečně kompenzuje hmotnost zařízení. Není zcela jasné, zda se změnou nějakého „esenciální reaktivní, v důsledku účinku hmotnosti, nebo v důsledku lokálního snížení éterického středním tlakem, který je nastaven do pohybu. Samozřejmě, že toto prostředí je neoddělitelná, avšak namísto etheru výstupním proudem bude proudit z okolního vzduchu. V tomto případě se v analýze skutečností snížení hmotnosti zařízení Floyd Sladké, mohlo by to být žádný vliv na proudem, a ke snížení statického tlaku vzduchu v oblasti blízké energie generátoru, ke které dochází, když je dynamický tlak proudění vzduchu v souladu s Bernoulliho zákon.

Zajímavostí generátoru Sweeta poukazuje na to, že tyto prostředky jsou jen Efirodinamicheskie systémy. Floyd Sladké hlášena nestabilní charakter provozu generátoru a spontánní změny v úrovni výstupního výkonu. Dnes víme, že příčiny těchto „divný“, protože hustota vzduchu, v určitém místě na světě, není konstantní. Dlouhodobé pozorování fyzikálních vlastností éterického média, včetně jejich sezónních a denních změn vedl Alexander Mishin [23].

V kapitole o teorii a experimentech jsou zobrazeny Kozyrev způsobuje hustoty dat etheru střední oscilací.

Dalším příkladem efiroobmenných pohon - "létající generátory energie", který staví John Searle (John Roy Robert Searl). Práce datové generátory o elektromagnetických principů, také pomocí speciálních magnetických materiálů.

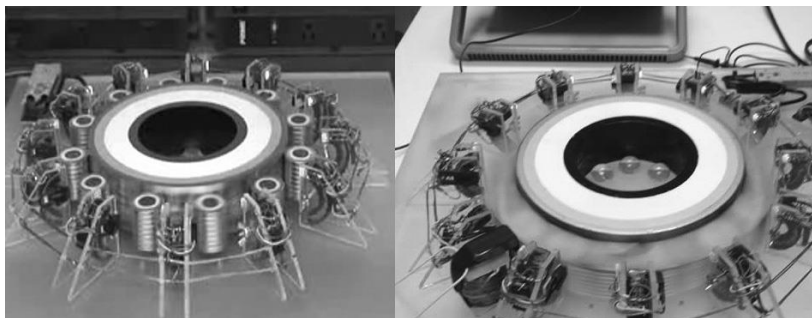
Historie generátoru Searl začala v poválečné Anglii. John ve věku 14 let se stal učeň elektrikář v závodě v anglickém Birminghamu. Práce s permanentními magnety pro elektroměrů, v roce 1946 si otevřel nový elektromechanický účinek, který neříká ve škole. V rychle se otáčející disk objevil radiální elektromotorické síly s vertikální vektoru. Pro zvýšení efektu, jednak John je magnetizován disky, a pak začal používat speciální permanentní magnety se speciálními vlastnostmi.

Jednoho dne, jeho model, který se skládá z několika kroužků propojených, zkušný ve dvoře. Při nízkých rychlostech, v prstenci se objevil velký radiální rozdíl v potenciálu, který se projevuje charakteristickou tresky elektrických výbojů a pachů ozonu. Pak se něco neobvyklého stalo: prstěny blok odtrhl od rozplétání motoru, a vznášel ve výšce 1,5 metru, se neustále zvyšuje počet otáček. Kolem otočného objektu objevily růžové záři - index aktivace vzduchu při poklesu tlaku. Objekt začala stoupat. A konečně, rotace dosáhl takové rychlosti, že objekt rychle zmizel z dohledu na obloze. Inspirovaný jejich výsledků, John, v období od roku 1950 do roku 1952, vytvořil více než deset modelů „levitující disky“. Přesvědčení, že vědecká komunita bude vděčně přijímá svůj objev, v roce 1963, John poslal pozvánku na prezentaci svého modelu „létající talíř“ do královského domu a nejvyšších ministerských pozic. Žádný z orgánů na jeho pozvání ani reagovat. V roce 1967, John opět apeloval na britský vědec, ale udělali jen legraci z „ignorant-elektrikář“.

Jako obvykle se uznávání vynálezce přišel ze zahraničí. První Japoncem a později, a vědci z jiných zemí. Projekty John Searle se staly známé po celém světě, ale komercializace byl zpožděn. V roce 1968 došlo k události, která opožděný vývoj výzkumných dat. 30 červenec 1968 John cítil přístroj "P-11", o hmotnosti asi 500 kg. Při demonstraci, stroj již nebude možné ovládat, a pak vyrazil a zmizel z dohledu ve vysoké nadmořské výšce v nebi. Úřady okamžitě „reagovat“ na tuto akci. Místní elektrikáři předložený vynálezce využívání elektřiny v průběhu posledních 30 let, i když John měl svou vlastní sílu, a nemusel nic platit. Nebyl schopen platit obrovské pokuty, takže byl zatčen, souzen, a uvězněn na 15 měsíců. Během jeho nepřítomnosti,

Později, v roce 1980 o Searle bylo hodně hluku v tisku jako „otec létajících talířů.“ Pak všechny ty řeči o tom talentovaný vynálezce zastavil, jako kdyby někdo takový příkaz vydal.

V současné době, John Searle je otevřen kontaktům na to, aby filmy a psát knihy. Opravdu si zaslouží studovat svou teorii a technologii výroby „speciálních magnetů.“ Na fotografii 57 ukazuje, fotografii malého experimentálního uspořádání v John Searle v moderní laboratoři (zveřejněno se svolením John Searle).

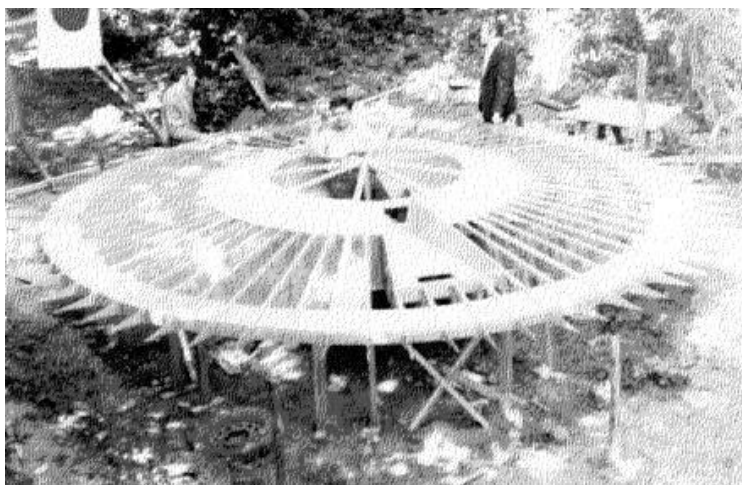


Obr. 57. Jedním z moderních Searle generátorů.

Na levé straně na fotografii válečky neotáčejí, a na pravé fotografii ukazuje rotující válce. Dát válce se začnou otáčet ramenem, můžete získat způsob sebe-akcelerací jejich orbitálního pohybu. Tento generátor není určen k letu, ale je snížena její hmotnost během provozu. Vystává otázka: Proč jsou schopné samourychlující válců, a hmotnost systému jako celku se snižuje? Je třeba poznamenat, že není v mechanice. John Searle učinil zásadní objev v oblasti magnetismu, který spočívá v tom, že přidání malého složku slabého střídavého proudu (100 mA), vysokofrekvenční (10 MHz) v průběhu výroby permanentních magnetů k nim připojených nové a neočekávané vlastnosti. Na základě těchto magnetů John vytvořil své generátory.

Už jsme si vzpomněl na způsob, jak *způsob, jak vytvořit magnetický moment Larmor* elektron. Předpokládalo se, roli precese magnetizace magnetického materiálu pro vytvoření gravitaci a magnetické účinky. Podobný koncept, konající precesní gyroskopy, které plní úlohu feromagnetického materiálu částic, je považován za S. M. Polyakov. Způsob přípravy magnetu ve spouštěcí režim, jak bylo uvedeno Floyd sladké, zahrnuje také léčbu střídavý proud, s přidavkem vysokofrekvenční složky. Tak, tento aspekt je rozhodující pro gravitační a magnetické jevy, protože je založen na setrvačnosti Efirodinamicheskíe setrvačník, konající precesní, které působí jako částice hmoty.

Technologie aplikace Searle je možné nejen v odvětví energetiky. Obr. 58 ukazuje konstrukční prvky zařízení, které John Searle a jeho tým postavený pro létání. Průměr disku je asi 7 metrů.



Obr. 58. Jeden ze strojů, John Searle ve výrobním procesu.

Dále, s ohledem na toto téma, můžete odkazovat na Experimenty Roshchin a Godin, který v roce 1992 na Institutu vysokých teplot, Moskva, vybudovat podobný generátor. Projekt byl nazván „Astra“. nastavení obvodu znázorněného na obr. 59. V této konstrukci, periferní magnety (válce s axiální magnetizací) otáčejí kolem centrální magnetu, která má kruhový tvar, a axiální magnetizaci. Rotace od motorů s externím zdrojem napájení.

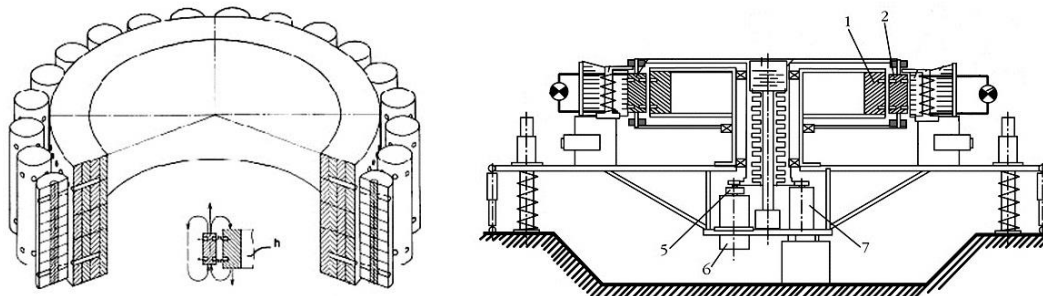


Fig.59. Nastavení "Astra", autory Godin a Roshchin, 1992.

Na rozdíl od projektů Searle magnetické válce namontovány na rotoru společném disku. Válce mají také volnost otáčení kolem své osy, za předpokladu, že zaváděcí drážky ve válci a ve statoru. Obecně platí, že taková vazba je připomínající malé převody otáčí kolem jednoho velkého ozubeného kola: válec se otáčí kolem své osy a jeho oběžné dráze. Situace je analogem postupu se ve světě objevují elementárních částic hmoty, které mají obě *vlastní (spin), a orbitální rotaci*.

Průměr magnetického systému převodníku Godin a Roshchin (v projektu „Astra“) byl asi 1 metr. Autoři uvádějí, že s rychlostí 500 otáček za minutu, autorotace začala a přístroj se přepne z hnacího zařízení s generátorem se nákladu 7 kilowattů. Při provozu indikuje přítomnost axiální svislé zvedací síly, to znamená pokles hmotnosti o 35% a byly pozorovány po instalaci zvláštní soustředné „magnetický stěna“ - pole mění magnetické pole a okolní teploty. Vzdálenost mezi „magnetickými zdí“ bylo asi 50 až 60 cm, tloušťka stěn „“ asi 5-8 cm, teplota uvnitř „zdi“ je pod teplotou okolí po dobu asi 6-8 ° .. Soustředné „magnetická zed“ a související tepelné účinky se začínají objevovat, nápadně, od asi 200 otáček za minutu, a lineárně roste s rostoucí počet otáček. Pro podrobnosti si přečtete o projektu naleznete v článku S. Godin a Roshchin „Experimentální studie nelineárních jevů v dynamickém magnetickém systému“, [24]. Tato metoda byla patentována v Rusku: „Zařízení pro generování mechanické energie a způsob mechanické výroby energie“ Roshin VV, Godin SM, RF patent 2155435 z №

27.10.1999 Navzdory tomu mi dovolu vyjádřit vážné kritiky a pochybnosti o správnosti hodnocení výsledků tohoto experimentu, jako jedna z možností gravimagnetic stěhovák. Na rozdíl od John Searle, v publikacích děl Roshchin a Godin jsem nenašel žádnou zmínku o potřebě speciálního magnetizace materiálu, který v jiných případech může vysvětlit vznik gravitace a magnetické účinky. Při komunikaci s SM Godin v roce 2001 - 2003 let, jsme diskutovali podrobnosti o konstrukci generátoru, včetně druhé verzi. Vzhledem k tomu, že účinek hubnutí závisí na nastavení „polarizační napětí“, lze vysvětlit vzhled vztlakové síly v tomto případě známého konceptu „pondemotornyh sil.“ Vezměme si tuto otázku nové kapitoly.

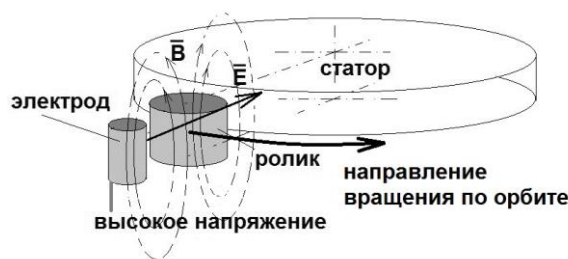
účinky Pondemotornye

Takzvaný „polarizační napětí“ v konstrukci „Astra“, Obr.

55 bylo 20 kV, a byl vyroben v radiálním směru mezi statorem a elektrodami umístěnými na obvodu, ve vzdálenosti 10 mm od vnějšího povrchu rotujícího válce. Stator, zdá se, že byla uzemněna.

V tomto schématu, ve skutečnosti, že válečky, které mají axiální vertikální magnetizaci se točí na oběžné dráze kolem prstencového statoru, procházející radiální elektrického pole. Řízení tohoto procesu je znázorněn na obr. 60. V důsledku superpozice vektory, které mají běžné *pondemotornye síla*

působící na pohybující se objekt od okolního vzduchu prostředí. Dříve, podobné účinky, a to zejména, Lorentzova síla, byly navrženy jako důsledek vytvoření tlakového gradientu a vzduchu, Obr. 10. V tomto případě je návrh Efirodinamicheskie jev „Astra“, např., Změna hmotnosti a koncentrický stěnu (stojaté vlny hustoty etheru média), vznikající okolo rotoru Montáž „Astra“ pochopitelné.

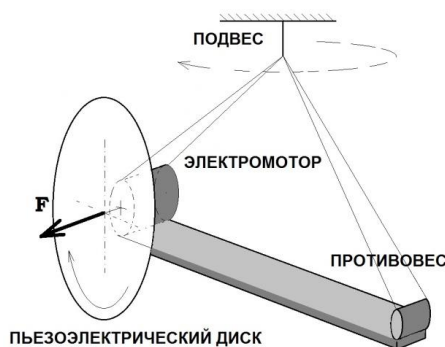


Obr. 60. Obvod zkřížených elektrických a magnetických polí.

Směr působení jedné ze složek pondemotornoy sil, znázorněných na obr. 60 je okružní. Když správně zaregistrován směr vektoru elektrického pole E a B (roller magnetizace), bude tato síla urychlí válec podél oběžné dráze. Tak, s vlastním otáčení válečků konstantní točivý moment,

elektrické zatížení. a příležitost autonomní práce
Schopnost používat toto
technická řešení jsou pohonu dochází proto, že rotace válců mění ether hustotou (tlak) v provoz tohoto zařízení. Ve stejné době, je axiální (vertikální) síly, která byla detekována změnou hmotnosti instalace „Astra“.

Konstruktivní řešení, uplatňování této zásady, tam může být několik. Úkolem projektanta je zvýšit spolehlivost snížením díly a součástky, jakož i sníženou spotřebu energie. Jednoduchý experiment byl proveden v roce 1995, které jsem na toto téma, Obr. 61.



Obr. 61. Frolova experiment s piezoelektrickým disku.

Na ose motoru byla stanovena k normálnímu počítací cd 120 mm v průměru. Během otáčení se disk materiál prochází radiální deformaci.

Materiálové většina CD je piezoelektrický, tak u kmenů, zdá se, radiální elektrické pole. Výsledkem je, že při vysoké rychlosti jízdy, ve vzduchu kolem rotujícího disku se objeví zápach ozonu, a okraj disku začínají ve tmě.

Testy tohoto zařízení na zavěšení, podle schématu znázorněného na obr. 61 ukazují, že v tomto zařízení vytváří určitou tahnou sílu, směřující podél osy otáčení. Napájení detekovatelné malé, ale ukázalo zařízení, a kroutí suspenze, které byly rovněž upevněn pomocí drátů 12 V DC napájení do motoru. Při změně směru otáčení kotouče, síla, která se otáčí vrtule, změnil svůj směr.

pro	účinek	možt	poskytnout	interakce
<i>elektricky nabitý materiál CD-ROM s magnetickým polem permanentních magnetů. minimum</i>				
účinky byly pozorovány i bez				
přídavné magnety, jako v motoru již magnety. Účinek je výrazně zvýšena v případě, kdy se přídavné permanentní magnety namontované na skříni motoru.				

Teoreticky, jednoduché rotace nabitě dielektrické disku kolem své osy, by měl také poskytnout podobné účinky síly, jako nabitě částice umístěné na povrchu rotujícího disku, vytvořit vlastní magnetické pole, které interaguje s nimi. Stejně tak to znamená, že se nechá reagovat proudy s vlastním magnetického pole jsou popsány Redukční účinek rychle rotující elektricky nabitě koule.

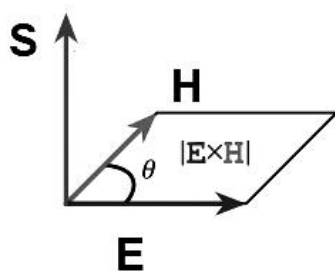
Výhodou tohoto systému je nejjednodušší způsob získávání vysoký elektrický potenciál na povrchu rotujícího disku nevyžaduje externí zdroj. Je třeba poznamenat, že v tomto experimentu se disk pracoval dlouho, jako jeho vibrace během otáčení vedou ke vzniku mikrotrhlin, a po několika pokusech, vysoké napětí zmizí. V této souvislosti bylo nutné měnit disk. Přesto, experiment byl reprodukovatelné a jeho rozvoj a zdokonalování systému by mohla být slibná nová technologie pro výrobu pohon vztahující se na vesmírné technologie.

Stejný princip, ale v jiném provedení je technické provedení bylo navrženo Akademik Gennady Fedorovichem Ignatiev. Považujeme za „ponderolet“ v samostatné kapitole.

Ponderolet Academica Ignatieff

Obecná myšlenka tok energie v prostoru, a to, v pružných těles, byl zaveden profesorem NA mozky v roce 1874. Později, v roce 1884, koncept pro elektromagnetické energie vytvořil britský fyzik John Poyntingův.

Domnívám se, že bude mít správné pochopení etherického média jako pružný prostředek šíření podélné vlny, to znamená, že oblasti komprese a dekomprese média, pohybující se rychlostí světla. To je pro tyto energetické toky Professor myslí představil koncept toku vektoru. Podstatou vektoru S v tom, že ukazuje směr šíření energetického toku. Obr. 62 je schéma vektorů interakce přešel elektrická a magnetická pole, při které „elektromagnetického toku oblasti energetiky.“



Obr. 62. Vektor práci Urnov - Poiting S

Práci Urnov - Poyntingův vektor S je určena prostřednictvím součin vektorů E a H a její velikost se rovná množství energie převedena na jednotku plochy, která je kolmá k vektoru S.

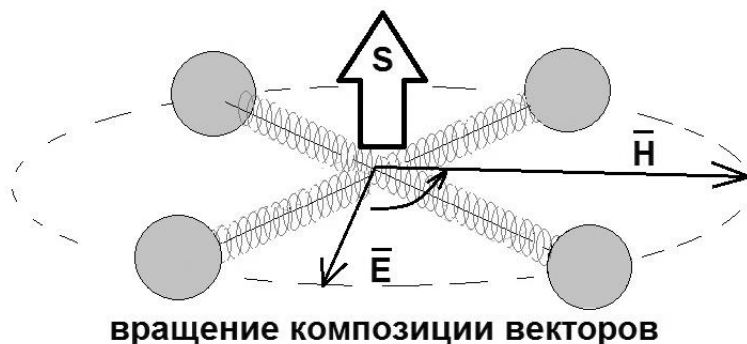
Tato reakce je dobře známa obklopující pružný médium, jako je vzduch, je výskyt něm směrového toku energie. Reakční směs bude odpovídat hustotě a rychlosti toku vytvořeného v něm a v opačném směru.

Podobně, při vytváření směrového energie ve vzduchu, na designové prvky, které vytvářejí tento proud bude působit *reaktivní hnací silou*. Tyto síly se nazývají pondemotornými, a jsou-li v některé z vyzařovací antény. Celková síla pro oscilační cyklus, obvykle se rovná nule, protože téměř všechny symetrické anténní systém a energie má formu sinusového proudu. S anténou elektromagnetické energie systému vektor tok energie (vektor práci Urnov - Poiting) má charakter lineárních sinusové kmitání proměnných, „dopředu - dozadu“, bez vytváření jednosměrného přenosu

energie ve vesmíru. další možnosti
Elektromagnetická „anténa“ produkovat více zajímavé efekty, než vzrušení střídavého elektromagnetického pole.

Akademik Gennadij F. Ignatiev šéfkonstruktor CDB
„geofyzika“, laureát státní ceny pro rozvoj obranné hodnoty, poslední léta svého života učil fyziku na univerzitě v Krasnojarsku. Jeden z jeho oblíbených témat výzkumu, a to jak v teorii, tak v praxi, byl motor nový typ prostoru, pracující na bázi známým účinkem práci Urnov - Poyntingův. Ignatiev akademik navržené schéma je znázorněno na Obr. 63 Konference "Nové myšlenky v přírodopisu", 1996, St. Petersburg.

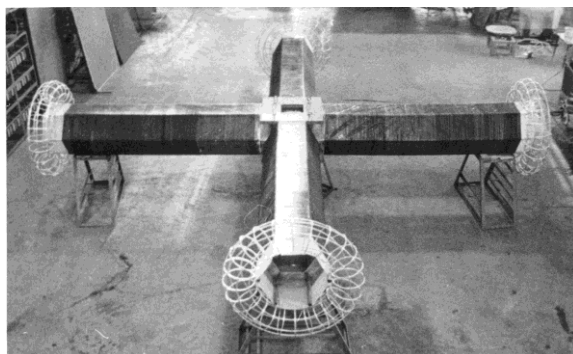
Ve schématu Ignat'eva bylo navrženo, aby otáčení vektorů složení elektrických a magnetických polí. Každé pole je vytvořeno samostatně, ale jsou pod úhlem 90 ° vzhledem k sobě navzájem, a při otáčení se zkríženými E a H vektory uložené pod daným úhlem.



Obr. 63. práci Urnov - Polohovací navrhnout pohonný Ignatieff.

Elektrické pole se vytváří otáčením čtyř odlehle kondenzátory (které mohou být kuličky nebo toroidy), a otáčející se magnetické pole se generuje čtyřmi cívkami. Nejedná se o mechanický rotační systém cívek a kondenzátorů, a otáčení vektorů produkovaných posunem napájecích fází. Podobným způsobem, rotující magnetické pole uvnitř trojfázového motoru.

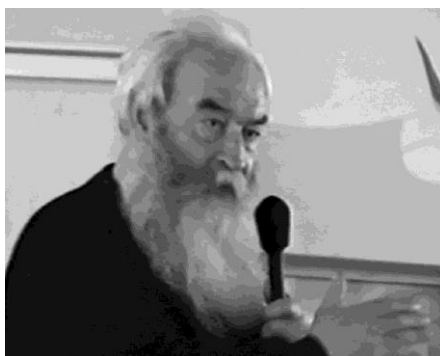
Fotografie Obr. 64 znázorňuje experimentální nastavení, konstruovaný akademik Ignatiev, jehož princip je založen na vytvoření základní proudění v axiálním směru.



Obr. 64. Photo ponderoleta Ignatieff.

V takovém systému, práci Urnov - Polohovací žádný puls a v různých směrech, například v běžném anténa, a má *konstantní směr* superpozice podél osy otáčení elektrických a magnetických polí. Odpovídající impulzní odezvy okolního vzduchu prostředí vytváří hnací sílu, a změny hmotnosti zařízení. Výpočet hnací síly generované mohou být vyrobeny v souladu se zákonem zachování hybnosti, přičemž průtok energie vzduchu, která se rovná rychlosti světla: Vzorec pondemotornoy síly, je nutné rozdělit modul práci Urnov - ukazuje na rychlost světla.

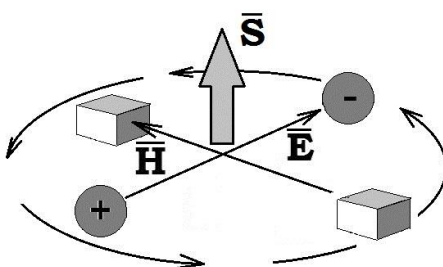
Academica Ignatieff zpráva na toto téma byla zveřejněna v roce 1996 [25]. Experimentální iniciátorem je znázorněno na obr. 64, jsem měl maximální velikosti asi 4 m, pracovní frekvenci 80 kHz, a spotřebu 10 kW elektrické energie k vytvoření proudu v cívkách, vytváří rotující elektrické intenzity pole 10 kV / m, a magnetické pole asi 200 kA / m. Tyto **parametry umožňují přijímat hustoty tok energie $S = 10_{10} \text{ J / m}^2 \text{ c}$ a hnací síla 60 Newton. Toto nastavení nelétá, protože by** mohla zvýšit pouze 6 kg, s celkovou hmotností 30 kg. Ve své zprávě z roku 1996, akademik Ignatiev navrhl odhady publika pro konstrukci letadla o průměru 40 metrů, schopné zvedání závaží, které mají výtah více než 300 kg. Teoreticky mover Ignatieff mohl dosáhnout rychlosti světla.



Ris.65. Akademik Gennadij F. Ignatiev.

Při zvažování navrhované schéma Ignatiev, je zřejmé, výhody a nevýhody. Pro tento program vyžaduje silný zdroj elektrického proudu, vytváří točivé magnetické pole. Kromě toho, pro výkonové kondenzátory v obvodu Ignatieff, vyžaduje zdroj vysokého napětí. Pokusme se najít jiné řešení ...

Připomenout jednoduchý způsob získání vysoké elektrické pole (rozdílu elektrického potenciálu) jako piezoelektrický deformace disku diskutováno dříve, dochází, když se otáčí. Magnetické pole může být opatřen permanentním magnetem, a spotřeba energie v této verzi vrtule potřebovat pouze vytvořit proces mechanického otáčení. Obr. 66 znázorňuje provedení otočné plošině, na které je elektrické pole vytvořené dvojice nabitých těl a magnetické - dvojice permanentních magnetů.



Obr. 66. Rotační platforma, přešel pole EXH

Nevýhodou tohoto řešení je omezení rychlost mechanická rotace. V ponderolete Ignatieva rotace vektoru pro překrytí EXH vytvořeném vícefázovým napájením cívky a kondenzátory, a prakticky žádné omezení rychlosti (frekvence) otáčení. Tento režim poskytuje významnou výhodu Ignatieva, protože hustota tok energie (jednotka práci Urnov - Poiting) závisí na úhlové rychlosti otáčení vektory EXH.

Vzhledem k tématu, lze dospět k závěru, že koncept elektrického nebo magnetického pole je konvence, kterou používáme k popisu skutečné fyzikální procesy v éterické médium. V tomto smyslu, je elektrické pole je lineární pružná deformace etherového média v důsledku z toho, v některých prostředích uložených potenciální energii. Magnetické pole je analogový toku vírové etherového média s kinetickou energií. Elektromagnetické procesy, v tomto případě, je „kroucení a lineární převod“ napsal Herman Weyl, tj, *kmen šroub a pohybem média*.

Při překrytí elektrického pole, například v úhlu 90 stupňů, na tratích magnetického pole, získáme deformaci média, **že se rotace deformovaného regionu prostoru vytváří tok energie, v určitém směru práci Urnov - Poiting.**

Z mechanického hlediska, lze říci následující: v důsledku tohoto EXH superpozice polí vytvářených v prostředí analogové šroubový mechanismus, který, když se otáčí, působí podobně jako lodní šroub (Archimédova šroubu) a tlačí na životní prostředí daleko.

Další vynález, který je dobrým doplňkem k předmětu z vrtulí pomocí pondemotornye účinky, patentovaný v roce 2001 autory GP Ivanov a Yu Ivanov. (Způsob výroby tahu. № patent 2,172,865).

Podstatou vynálezu je znázorněno na Ivanovyh Ris.67. V elektricky nevodivé válcové feromagnetické jádro umístěny dvě kovové elektrody (vnitřní a vnější). Jádro střídavé magnetické pole, které v interakci s elektrického pole poskytuje hnací sílu.



Obr. 67. Driving mover Ivanov.

V tomto případě, vektory E a H se kříží, jak je ve schématu na obr. 62. Vektor H je směřován podél obvodu feromagnetického jádra, a vektor E směřuje radiálně od jedné elektrody ke druhé. Hnací silou je směřován podél osy válcového jádra, to znamená přenos energie vektoru práce U_{Poynting} - Poynting.

Výhodou tohoto schématu je, že feritové jádro zlepšuje magnetické pole v desítky tisíc krát, což umožňuje kompaktní a vysoce výkonné zařízení. Vývoj této techniky vyžaduje zvláštní ferity, tj, takové materiály, které jsou optimální podmínky pro tvorbu silných magnetických nebo silných elektrických polí. Tvar jádra může být nejen prstencové (toroidní), výše - zajistit podmínky pro zavedení jednosměrný tok energie, nebo jinými slovy, tok etheru média.

V návaznosti na možnosti zřízení hnací sílu v důsledku deformace etherového média, zvaží vnitřní strukturu elektrického pole jako prostorové oblasti, v níž se ether médium prochází určitou pružnou deformací.

Vnitřní struktura elektrického potenciálu pole

Éter, stejně jako jakékoliv fyzické prostředí, jehož existence se můžeme vzít, spolu s Mendeleev má určité fyzikální vlastnosti. Mendělejev napsal o pružnosti média v článku „pokus rozumět chemickou světový éter“ [26]. Éter Mendělejev, má také spoustu, i když „by neměl mluvit o beztížném éteru, ale pouze nemožnost jeho váhu.“

Z mnoha děl moderních vědců éteru vlastnosti, doporučuji, aby čtenáři studovat teorii a experimentální výsledky Alexander M. Mishin [23]. Jeho kniha zahrnuje díla autora které obsahují originální výzkumné materiály multidimenzionální a fraktální vlastnosti éteru časoprostoru. Mishina vědecký výzkum na základě laboratorních pokusů a pozorování v terénu.

Alexander Mishin vyvinul novou empirickou koncept éteru, a potvrdil je s „zařízení s umělým biopole“. Prozradil nám neznámé zákony aetherodynamics.

Hlavním závěrem, že jsem se od teorie Mishina je pochopení, že éter reaguje na dopady v různých způsobů, v závislosti na parametrech vliv na něj. To může reagovat jako plyn nebo jako kapalina, ale když jsou vystaveny rychlému (strmé okraje), se chová jako zcela tuhé nestlačitelné těla.

To znamená, že elektrické pole je externě pozorovatelný u nás, jako statický situace, může být považován za „stres“, tedy ether deformací konstrukce, jeho polarizace, komprese nebo ve vakuu, což vede ke změně hustoty. Nicméně, tam je jiný přístup ke struktuře elektrického pole, za předpokladu, že jeho dynamickou strukturu, což vysvětluje statickou rovnováhu dvou nebo více procesů.

Například, Whittaker concept (Whittaker) s ohledem na elektrický potenciál jako obousměrný tok energie [27]. Jeho matematický přístup ke vztahu elektromagnetismu a gravitace, v roce 1991, podrobný rozbor americký vědec Thomas Bearden (TE Bearden).

Bearden napsal ve své knize „Gravitobiology“ [28] fyzikálním smyslu, matematická konstrukce Whittaker: „Space-time, v určitém smyslu, lze považovat za konglomerát potenciálů, včetně skalární elektromagnetické potenciály. proto, elementární struktura skalární elektromagnetické potenciály (zachyceny elektromagnetické energie) je složení spin-2 gravitonů“.

Struktura elektrického potenciálu nebo gravitačním poli podle Beardena, Skládá se ze spárovaných fotonů a antiphoton (gravitonu antigravitonov). Antiphoton je stejný elektromagnetické kmity hustota proces kyseliny ve formě fotonu, ale obrácen v čase. V důsledku toho, potenciální pole může být považována za obousměrný proces elektromagnetické - antiproces. Odtud vyplývá z předpokladu, že je výkon generovaný nějakým technickým zařízením, které v důsledku jakéhokoli potenciálního pole lze získat pouze vytvořením změny, potenciální nevyváženost vnitřní struktury pole.

Zajímavý závěr: foton a antiphoton jsou vlny hustoty energie v etherickém prostředí. Nicméně, foton se šíří v budoucnosti z minulosti, daleko od zdroje záření. Antiphoton, v tomto případě musí přijít k „přijímače“ antiphoton nekonečna. Tato myšlenka na tok energie proudící do věci rozlohu vesmíru, byl předložen mnoha autory jako základ pro model gravitační interakce. Zdroj „antiphoton“ musí mít energii, a můžeme ho použít pro praktické účely. Tesla, například to, že pro extrakci tohoto druhu energie, jednoduše vytvořit „podmínky toku energie.“ V takovém měniče by být absorbovány proudící do „pracovní tekutiny“ antiphoton a fotony rovnováhy a antiphoton změny. Což v tomto případě by byly důsledky restrukturalizace elektrického nebo gravitačního potenciálu oboru? Je zřejmé, že v blízkosti měniče je měnit rychlost procesů, včetně způsobu existence hmoty částic, které u malých odchylek od rovnováhy se projeví jako změna fyzikálně-chemických vlastnostech látky, a velké změny v rovnováze fotonů a antiphoton by měla vést k přesunu materiálu na „jinou úroveň existence.“ Na otázku o technickou realizaci těchto myšlenek, dojdeme k závěru knihy. velká změna v rovnováze fotonů a antiphoton by mělo vést k přechodu hmoty na „jinou úroveň existence.“ Na otázku o technickou realizaci těchto myšlenek, dojdeme k závěru knihy. velká změna v rovnováze fotonů a antiphoton by mělo vést k přechodu hmoty na „jinou úroveň existence.“ Na otázku o technickou realizaci těchto myšlenek, dojdeme k závěru knihy.

V návaznosti na tuto koncepci, je možné získat zajímavé závěry. V případě, že čas pro proces, ale zvážit, jak nasměrovat čas $t +$, a tento proces v době považovat za obrácenou čas $t -$, získáme nové vyjádření zákona zachování energie pro tyto párových procesy. Vzorec F.2. Bere v úvahu předpoklad, že procesy v jakékoliv potenciální oblasti vždy jít přímo vpřed a zvrátit čas:

$$\bullet A / dt + = \bullet B / DT - \quad F.2$$

Závěr: časoprostor síla je neomezená energie. Neexistuje žádná extrakce mezní hodnota výkonu, v případě, že míra změny energie v A odpovídají změnám v množství energie v B.

Nové znění zákona zachování energie znamená zachování struktury bilance procesů. procesy energie v přední době musí být rovna energii procesů v obráceném čase. Tato formulace zobecňuje zákony mechaniky (akční reakce) a zákon zachování energie. V obecné rovině můžeme hovořit o zůstatku zákona.

Poznámka nula stát není „nic.“ Že „něco“ - vyvážená struktura, známý jako „vnitřní struktura země“ ve starověké indické matematiky. Obecně platí, že musíme vzít v úvahu vyvážený multipolárního stavu, F.3

$$0 = A + B + C + \dots + N \quad F.3$$

struktura toku čas může být složitější než kombinace obousměrného toku „čas a obrácený čas“, a jeho vnitřní **struktura může být viděn v multimerní formě. Budu sem krátký odstavec oyasneniya of "multidimenzionální čas."** Obvykle vnímáme čas jako sled událostí. Lineární čas - sled událostí. Nicméně, vývoj událostí na světě, má mnoho možností, takže je vícerozměrné Universe a několik řádků času. Rovina času - je dvou-dimenzionální struktura (list), ve které jsou uspořádány rovnoběžně s řádku prostorů času. Všechny řádky těchto prostorů mít čas jakýkoliv jeden neměnný parametr určující ustanovení časových linií v rovině, kde mají jiný směr, ale nepřekrývají. Různé roviny (list) tvoří „strom událostí“, tj, množinu paralelních prostorů. Teoreticky, v souladu s koncepcí, jakékoliv množství energie bylo uvedeno výše, a jakýkoliv hnací síla **může být vytvořen strukturováním éterické médium. v páru s contra procesu. Vzájemné vyrovnání dvou nebo více procesů,** mohou být uspořádány v prostoru (prostorové dělení), nebo v čase (chronal oddělení). Z tohoto důvodu, dostaneme dvě technická řešení:

Asymetrie v pracovní prostor dvojice energetických procesů je technologie pro aktivní hnací síly, působící v prostoru.

Asymetrie pár energetických procesů, counter-time, technologie pro hnací síly působící na časové ose.

Obě technologie mohou být kombinovány v jednom, poskytuje řízený pohyb vozidla jak v prostoru a v čase. Uvažujeme příklad technické realizaci těchto myšlenek.

Brown efekt

V současné době, je účinek Biefeld - Brown je často mylně označuje jako reaktivní iontové působení větru. Přístroje, které létají kvůli ionizaci vzduchu, nebude brán zřetel. Režimy zde navrženo, ionizace může nastat, ale není příčinou hnací silou.

Účinek Biefeld - Brown se týká elektrokinetické efekt a není reaktivní. Tento elektrický pohon aktivní typ. Tato technologie, jako mechanické pohony aktivního typu (inertsoidy), je schopen poskytnout pohyb vozidla v daném směru, a to bez reaktivní hmoty vyhození. Technologie je založena na klasické elektrické interakci organizovány tak, že je tlakový gradient éteru a hnací silou.

Použití této technologie je účelné v letadle, stejně jako v jakékoliv techniky, včetně pohonů elektrických generátorů.

Poznámka k otázce historie: autor objevu byl Thomas Townsend Brown (Thomas Townsend Brown), a od té doby působil v laboratoři profesora Biefeld (Dr. Paul Alfred Biefeld), Denison University, Granville, Ohio, tento efekt je pojmenována po profesoru Biefeld a Thomas Brown.

Podstatou účinku Brown, objeven v roce 1921, je následující: protilehlé síly Coulombova přitažlivosti mezi dvěma nebo více subjektů se mohou být navzájem stejné. V důsledku toho, nenulový působící síla může být v systému elektricky nabitých těl (dipólové) *směřuje z negativního na pozitivní elektrody.*

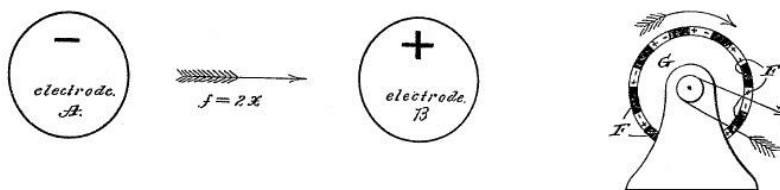
Je třeba poznamenat, důležitým rysem této metody: Brown pracoval s elektrický kondenzátor, který má pevnou dielektrickou zvláštní formu. Aby bylo možné popsat fyzikální procesy v několika slovech, autor použil termín „vytváření napětí v izolátoru,“ to je, *došlo ke stlačení a deformace hmoty pod vlivem elektrického pole. Největší účinky byly zaznamenány* autorem při těchto napětí sítě vysokého napětí, které byly v blízkosti průrazného napětí a dielektrické selhání. Domnívám se, že v tomto případě velkou roli při vytváření hnací síla hry

elasticita dielektrického materiálu, Ačkoli Brown nebyl tento faktor poznamenal.

Později se podíváme na teorii Bialystoku a *Úloha elastických napětí v materiálu pro vytvoření vlastní gravitační pole*. Stručně řečeno, jsem na vědomí, že konstantní pružná deformace a pružná konstantní napětí v těle vytváří konstantní ,vlastní gravitační pole,a proměnná elastická deformace vytváří „gravitační vlny“. U magnetických materiálů, jak je znázorněno na Polyakov podobné účinky vyskytují na magnetostriktí. Obecně platí, že je to pochopitelné, jako způsob vytváření podélných vln v etherovém médiu.

Na druhou stranu, podle mého názoru, Brown efekt pro kondenzátoru dielektrikum lze léčit a jako výsledek *zakřivení dráhy elektronových* v dielektrickém materiálu, podobně jako u systému je znázorněno na obr. 53. V tomto případě existují *Efirodinamiches setrvačné účinky*. Zakřivení elektronové orbity v silném elektrickém poli musí získávat asymetrii, což by mělo vést ke vzniku non-kompenzovanou odstředivé síly působící ve směru kladné elektrody. Tento nápad jsem informoval na konferenci „Nové nápady přírodopisu“, v roce 1996. Existuje mnoho technických způsobů, jak implementovat tento efekt.

V jeho patent „Zařízení pro výrobu síly nebo pohybu pomocí elektrod,“ patentová přihláška dne 15. dubna, 1927, [29] Thomas T. Brown popsal elementární konstrukce zařízení - „gravitator“, ukazuje jeho použití nejen jako iniciátor pro přepravu, ale i v moci, pro otáčení rotoru elektrického generátoru, obr. 68.



Obr. Schéma 68. Brown účinek a jeho aplikace v generátoru rotoru. údaje z patent.

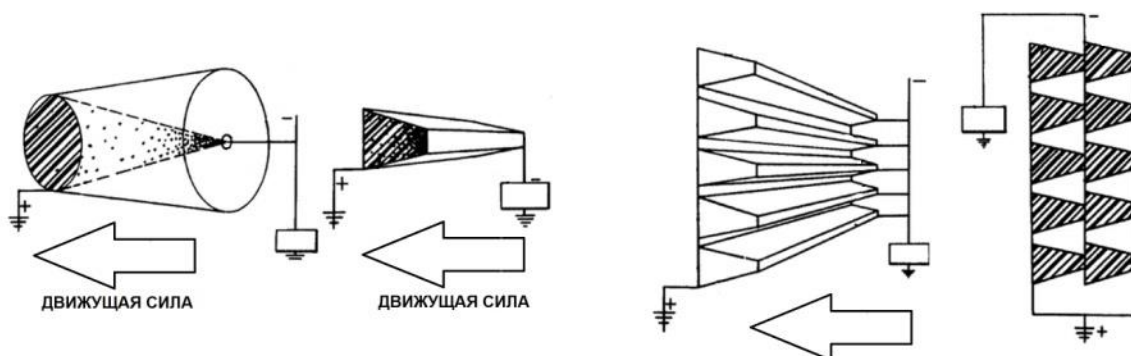
O účinnosti této metody se dá říci, že je „nekonečně velká“ jako hybná síla je generována při externí napájecí zdroj, a platí tak dlouho, dokud se kondenzátor je nabitá. Skutečné svodové proudy v kondenzátoru omezit účinnost, takže je to jen „tisíc procent,“ podle názoru Browna. Mohu jen dodat, že moderní izolační materiály umožňují vytvářet co nejeftivnější návrh pohonu, s minimálním úniku náboje.

Ve svých experimentech jsem sledoval Brown elektretový efekt, a to dává velké obchodní vyhlídky na rozvoj této technologie.

Studovat Brown vliv ve Spojených státech byla organizována ve velkých laboratořích. Například zpráva amerických vojenských odborníků [30] Thomas Bader a Chris Fay píše, že patenty Brown je vnímána jako iontovou elektrokinetické účinku, a jiný účinek, vytvářet *hybnou silou neznámého původu*. Je třeba poznamenat, že iont účinek je příliš malý na to vysvětlit položenou trakci. Studie organizované v řadě laboratoří potvrdily přítomnost Brown účinek ve vakuu, přičemž se ionizace vyloučena.

Analýza dat v pozdější № Brown patentu 3187206, 1965 goda [31], umožňuje dospět k závěru, že hlavní podmínkou pro vzhled silových účinků je asymetrie systému posilovače spolupráce elektricky nabitých těles. Tato asymetrie může být vytvořena ve vzduchu kondenzátorem, tvarem elektrod v kondenzátoru nebo dielektrikum.

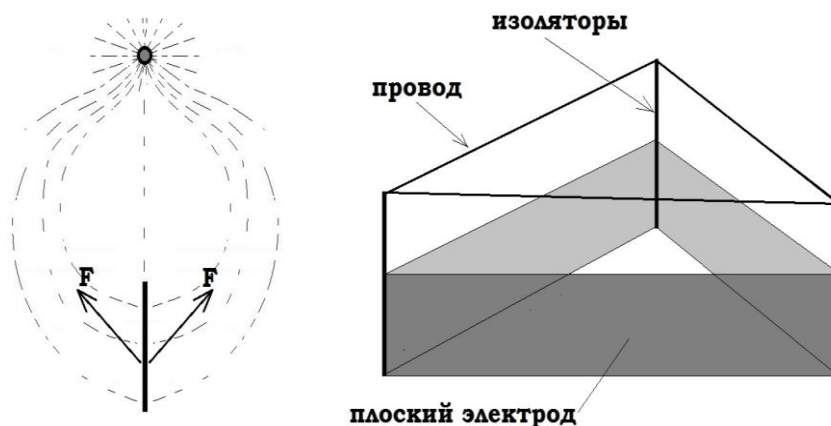
Obr. 69 znázorňuje různé tvary dielektrikum, které umožňují vytvořit efekt Brown kvůli pole gradientu elektrického (grad E).



Obr. 69. Výkresy patentu Brown.

V levé části obrázku je malý dot elektrody a plochu rovinné elektrody větší plochu. Tak, velkoplošná elektroda je spojena s kladným pólem zdroje potenciálního rozdílu, a malý elektroda - k zápornému pólu. V tomto případě je hnací síla je zaměřen spíše na povrch elektrody. Zdůrazňující asymetrii oblasti elektrod, Brown navrhuje vytvořit zvláštní formu dielektrika, **s průřezem lichoběžníkového průřezu**, Nachází se mezi pásy malá plocha elektrod (negativní) a větší ploše elektrody (pozitivní). Toto jednoduché technické řešení, skrývá úžasné příležitosti! Podstatou tohoto řešení je, že *vzdálenost od elektrody na širokou stranu lichoběžníku, intenzita elektrického pole zvyšuje*. Síla působí ve směru k úzké straně lichoběžníku, k maximální intenzity elektrického pole. Miniaturizace a balení takových párů elektrod ve vícevrstvých kondenzátorů, jsou uvedeny na pravé straně na obr. 69.

Nejběžnější model trojúhelníkové obvodu, ze strany systému Brown, který je často popisován jako „létající kondenzátoru» «zvedáku» («výťahu» v angličtině), obsahuje jednu elektrodu vytvořenou z tenkého drátu, a druhou plochou elektrody (desky nebo pásu fólie). Obr. 70 ukazuje strukturu elektrického pole vytvořeného v takovém systému elektricky nabitých těles.



Obr. 70. pole mezi dvěma elektrodami kondenzátoru asymetrického designu LIFTER.

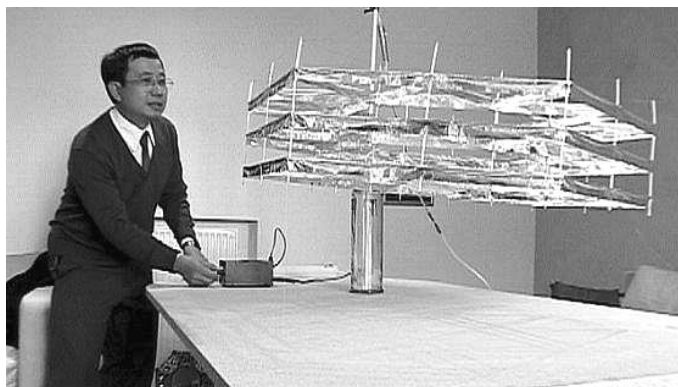
Geometrie elektrického pole, v tomto případě je to, že na drát, jsou přibližně stejné modulo Coulombovských sil ve všech směrech. Vektorový součet těchto sil má nenulovou hodnotu, ale je mnohem menší, než je vektorový součet sil působících na ploché elektrody. Pro ploché elektrody, jsou zaměřeny Coulombovy síly s výhodou přednost. Samozřejmě, že ionizační účinky mají své místo zde, stejně jako tenký drát vytváří silný ionizaci, a tato skutečnost je technická překážka k vývoji směrem designu.

Velký experimentální úspěch v konstrukci tohoto typu asymetrických kondenzátorů vyrobených Jean Luis Noda (Jean Louis Naudin), ve Francii. Jeho dílo je detailně znázorněn na místě <http://jnaudin.free.fr>

Můj vývoj v této oblasti je někdy považován za analog nebo dokonce vývoj děl Jean - Louis Noda. Avšak historie našeho vztahu s Jean začal po svém zveřejnění ve Spojených státech, v časopise New Energy News, květen 1994 poté, v roce 1996, jsem mluvil na konferenci nových nápadů v oblasti přírodních věd a zveřejnili video z mých experimentů, které Jean reprodukovány po- jeho a jmenoval jeden z verzí návrhu «Frolov klobouk» - válcový kondenzátor ve tvaru klobouku.

Je třeba poznamenat, že špatně schéma návrhu a - vyvinul jeho myšlenku. V mém pojetí silových účinků lze získat bez ionizace, takže Frolov se kondenzátory mohou být vyrobeny z nekovových elektricky nabitých prvků, a dokonce elektretovým zachování svůj náboj bez vnějšího zdroje elektrické energie. V mých vzorů, zdvihací síla je udržována při vypnutém napájení jak z nějakého důvodu nedošlo k ionizaci.

Jean Luis Noda začal experimenty pomocí jednoduchého „trojúhelníkovým přístroje« Lifter, sbírání je v řezu. V roce 2003, on demonstroval zařízení o celkové hmotnosti 250 gramů, což by mohlo zvýšit 60 gramů nákladu.

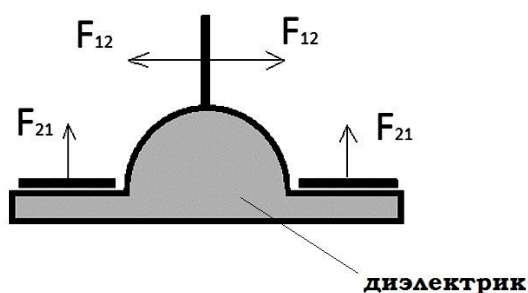


Obr. 71. obvod létání kondenzátoru Jean L. Noda.

Bohužel velký zájem o tento typ pohonných investorů nezpůsobila. V té době jsem měl rozhovor s potenciálními investory, kteří pracují v oblasti leteckého průmyslu technologií a snaží se získat jejich zájem o toto téma. Většina z nich reagoval na návrhy na rozvoj této oblasti jsou skeptičtí, věřit, že se jedná o jednoduchý ionizační účinky. Samozřejmě, že není. ionizace vzduchu mohou být zcela odstraněny, což je potvrzeno pokusy s některými provedeními struktur ve vakuové komoře. Zvážit samostatné projekty týkající se mého výzkumu asymetrických kondenzátorů.

kondenzátor Frolova

První experimenty v domácí laboratoři byly prováděny podle mě v letech 1991-1992, kupodivu, před jeho setkání s Brownova práci. V té době, jsem za úkol získání hnací síly vytvořením asymetrie Coulombovských sil. Zveřejňování výsledků experimentů v roce 1994, dostal jsem spoustu dopisů, recenze a informace o analogy, včetně děl Thomase T. Brown. Zpočátku, systém byl navržen podle mě, jak je znázorněno na Obr. 72. Tento „Frolov kondenzátor“ režim z publikace v roce 1994 [32].

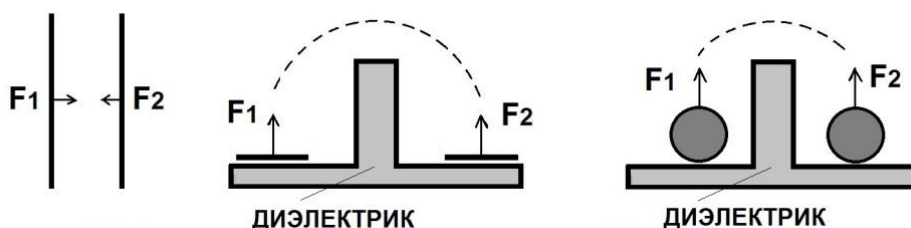


Obr. 72. Kondenzátor Frolova, 1994. Asymetrie interakce mezi nabitými orgány.

V tomto provedení, designové prvky (Deska) nabitá protilehle a umístěny, jak je znázorněno na Obr. 72. Mezi nimi jsou asymetrické síly elektrostatické přitažlivosti. Součet sil F_{12} působící na vertikální nabitý prvek vektorové součty je nula. Součet sil F_{21} působící na horizontálních elektrod, a skrze ně, do těla iniciátora, není nulová, a že poskytuje hnací sílu.

Je důležité vzít v úvahu, že síly působící mezi plochými elektrostaticky nabitými elementy. V elektrostatice, Coulombova síla je vždy kolmá na rovnou plochu.

Později byl publikován [33] jiný režim asymetrický kondenzátor Frolova, varianta je znázorněna na obr. 73. V klasickém plochou kondenzátoru (vlevo na obr. 73), přičemž desky jsou uspořádány paralelně a jsou přitahovány k sobě navzájem se stejnými a opačně orientovaným silám. Součet sil působících na systém jako celek je nulová.



Obr. 73. Za normálních okolností jsou kondenzátory (vlevo) a Frolova kondenzátor (vpravo)

V „Frolov kondenzátoru“ s T-tvaru izolátoru znázorněného na obr. 73, dvě opačně nabitá tělesa interakce (letadlo nebo sférický) leží v jedné rovině a jsou odděleny dielektrickou „stěnou“, aby se zabránilo elektrickému průrazu podél minimální vzdálenosti mezi elektrodami. Z tohoto důvodu, které tvoří součet vektoru nenulovou sil interakce nabitých těl. Kulovité nebo ve tvaru polokoule (zakřivené) nabité tělo je mnohem pohodlnější, protože to snižuje únik poplatků. Na deskovými elektrodami, je netěsnost poplatků od ostrých hran desek. Dobré účinky se získají za použití válcových elektrod, se zaoblenými konci. Nicméně, konce elektrod mohou být izolovány pro snížení úniku.

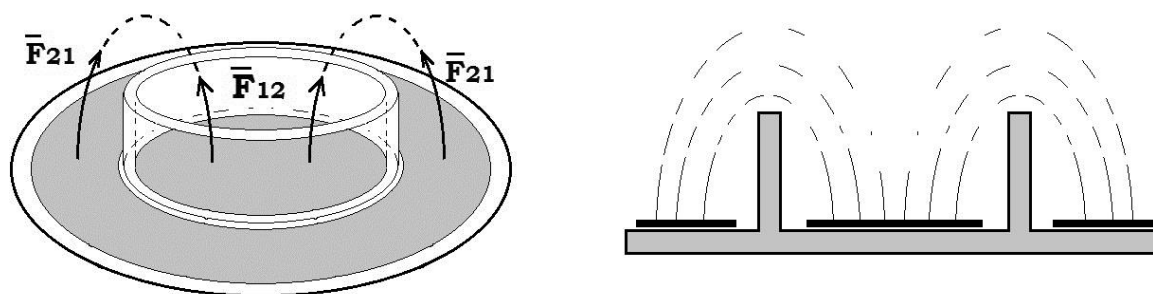
Pozorovat vliv vzájemné přitažlivosti v „Frolov kondenzátoru“ zajímavé, pokud dva interakci nabitě dielektrické těleso připevněno k základně pomocí pružných prvků,

schopný protáhnout. V této konstrukci, když je zdrojem potenciální rozdílu, nabité těleso je posunuta směrem k oddílu a vzroste výrazně, což účinek (přítomnost výtahu) zřejmá.

To znamená, geometrie dielektrikum nebo speciální geometrie a layout design nabitých elementů, vytvoření podmínek pro vznik aktivní hybnou silou. Při konstrukci těchto zařízení, je třeba vzít v úvahu, že tyto elektrostatické síly jsou vždy kolmé na nabitý povrch.

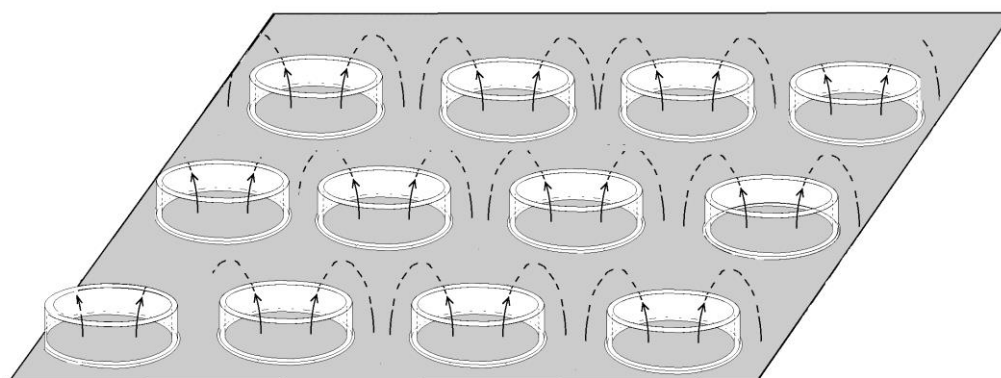
V současné době, „Frolov kondenzátor“ lépe známý jako kombinace dvou plochých prstencovitých kovových elektrod oddělených válcovou dielektrické stěny, Obr. 74. V anglické verzi této konstrukce se nazývá «Frolov Hat» - «cap Frolova».

Všimněte si, že dielektrické disku a válcová dělicí stěna musí být vyrobeny z jednoho kusu z dielektrického materiálu, jinak by mohlo dojít k rozdělení mezerou mezi elektrodami. Rozměry přístroje jsou závislé na napětí mezi elektrodami. Zvyšující se napětí o více než 10 kV je nežádoucí, protože zvyšuje ztráty ionizační, zvyšuje spotřeba proudu.



Obr. 74. Frolov varianta kondenzátor s válcovou přepážkou.

Při vývoji tohoto tématu, konstrukce varianta, která může provádět výrobce vyspělých mikroelektronických, malý velikosti prvků, například, méně než jeden milimetr Obr. 75.



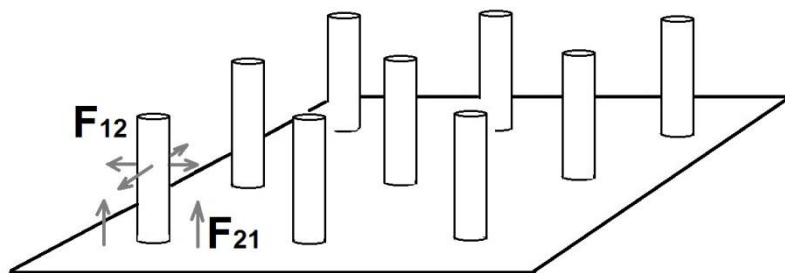
Obr. 75. Miniaturizace a balicí prvky.

Je známo, že elektrická porucha se vyskytuje ve vzduchové mezeře při napětí asi 1000 voltů na milimetr. Malé rozměry umožňují pracovat při nízkém napětí, a to bez ionizace vzduchu. Kromě toho Coulomb síly rychle roste se snižující se vzdálenost mezi subjekty, kvadratické závislosti. Optimalizovat obvody znázorněné na obr. 73 - Obr. 75, může být použit dielektrická kapalina.

Mylně domnívají, že nabitě složky mohou být jedinými kovové elektrody jsou v Brown. Ve většině designech nabízí mi elektrokinetické pohon, dielektrika nebo nabitě elektretový lze aplikovat. Kovové prvky také dát nějaké účinky hmotnosti, ale účtuje s rychlým průtokem „do vzduchu.“ Tato strana-jet proces, a tím, že narušují základní myšlenka získání aktivní síly. To může být silně bazický efekt. Měli byste se vyhnout této straně metod procesu navrhování,

například, dávat elektrody kulovitý nebo válcovitý tvar, poskytuje leštící plochy, atd.

Obr. 76 znázorňuje variantu konstrukce, navrhl jsem v roce 1994 G. [32]



Obr. 76. Pohon Frolova s podobně nabitě válcových prvků.

V tomto případě se domníváme, síly Coulomb mezi několik *jako nabitě dielektrické prvky*: ploché elektrody (báze) nabitých a množinu válcových prvků (trubky). Vzhledem k tomu, že síly *působící na elektricky nabitého povrchu dielektrika, jsou vždy kolmo k povrchu*, síla F_{21} působící na talíři - báze spolurežírovaný a sečteny. Ve stejné době, síly působící na válcový prvek F_{12} z různých stran se navzájem vyruší. Tyto funkce jsou navrženy k použití pro konstrukci elektrického pohonu generované aktivní silou v důsledku vektorového součtu nenulové z Coulombovských sil.

Moderní nanotechnologie umožňují realizovat koncepce, znázorněné na obr. 76 dielektrickými prvky malé velikosti, 100-200 nm. V takových rozměrech, že Coulomb síly jsou účinné na krátké vzdálenosti při nízkém napětí. Tím se eliminuje ztráty ionizační.

V primitivních pokusů, které byly provedeny ve své laboratoři, malá síla byla zjištěna na úrovni 10_{-1} N). V letech 1996 - 1998 let jsem informoval o těchto výsledků na konferencích, odesílat dokumenty pro tento projekt ve střední Výzkumného ústavu Khrunichev, ale nenašel zájem ruských firem na toto téma. V roce 1998 v Petrohradě navštívili zástupci oddělení společnosti Toyota, kteří byli seznámeni s navrhovanými principy a experimentů v oblasti letectví. Později, po roce 2002, moje laboratoř „Faraday Lab“ v Petrohradě byla navštívena zástupci ruského vojenského výzkumného ústavu, ale moje pokusy s primitivní „nabitá koule nepřesvědčily jim vyhlídky navrhované metody. Byl bych rád, aby rozvíjet toto téma se zúčastněnými zákazníky s vlastní vědecké a technické základny.

Nejzajímavější je fakt, že výtah (hnačí) síla je zachována, je-li napájení vypnuto, postupný pokles, jak samovolnému vybíjení kondenzátoru. Minimalizace unikající proud přes dielektrikum, jakož i snížit provozní napětí v důsledku miniaturizace konstrukčních prvků, můžeme eliminovat účinky ionizace a charge ztrát. Šetří potenciální rozdíl zajistí, že hnačí silou. Elektretový jako zvláštní druh dielektrika může být použit v takových konstrukcí. To umožní získat léčivou sílu bez nákladů na energii z primárního zdroje, zatímco elektretový udržet svůj náboj. Moderní elektretový může ponechat poplatek za let. Perspektivy zajímavé!

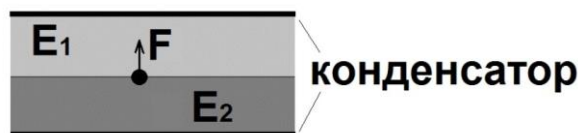
V přírodě, tam je kombinací statické elektřiny a úžasné aerodynamické vlastnosti, například motýli, včely, čmeláci, atd. Mimochodem, materiál, ze kterého je vyrobena z jejich konstrukce, nemá žádné kovové prvky, a je izolační a má elektretový vlastnosti. Elektrický náboj na povrchu „žijící dielektrika“, v tomto případě, je způsobena třením pohyblivých částí, a pohyb vzduchu.

Vraťme se k Browna nápady. Úkolem vytvoření hnací síly je rozhodovat nejen kvůli geometrické asymetrie konstrukčních prvků. Síla jako Brown psaní působí ve směru větší intenzity elektrického pole siločar. " Je to tento účinek je znázorněn na obr. 69.

Pat Brown je číslo 3187206, tam je zmínka o tom, že hybná síla může být získána v důsledku asymetrie elektrod, stejně jako, „*Vzhledem k postupně se měnící na dielektrické konstantě materiálu, umístěného mezi elektrodami.*“ Brown také poznamenat, možnost elektrickou vodivost gradientní a polovodičových materiálů, ale tyto metody, jak vytvořit hnací síla energeticky náročnější než „přechodu elektrostatiky.“

Metoda založená na gradientu dielektrických vlastností, zdá se mi více technologicky pokročilé a perspektivní než geometrické asymetrie, jak je znázorněno na Obr. 72 - Obr. 76. Vezměme si tuto otázku podrobněji.

V průběhu teorie dielektrik, je zajímavý zmínka o síle působící na částice hmoty, které jsou na rozhraní dvou dielektrik s rozdílnou dielektrickou konstantou, Obr. 77. Různé vlastnosti dielektrického média je nastaven na jinou hodnotu elektrického pole E_1 a E_2 v oblasti mezi oběma deskami kondenzátoru.

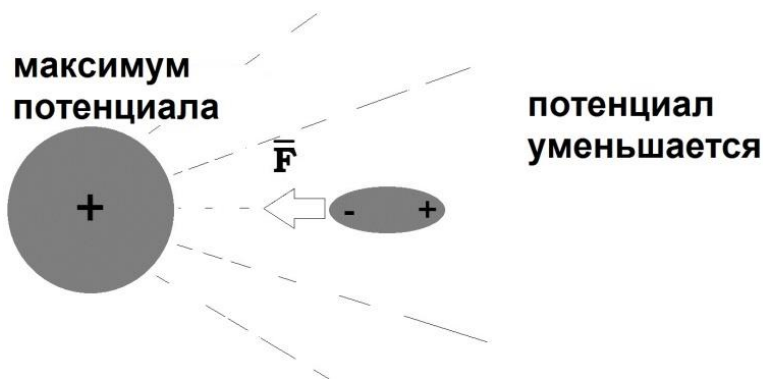


Obr. 77. Hranice mezi dvěma médii s různými dielektrickými konstantami.

Tato síla F působí ve směru maximálního elektrického pole E pevnost ϵ a „podél normály k povrchu dielektrika“, v souladu s BM Tareev v učebnici dielectrics [34].

Vzhledem k tomu, to je důležitý bod o *normální směr vektoru síly*, To může být navržen tak, elektrárny aktivní (nereaktivní) typu, který vytváří vektorový součet elektrických sil působících nenulový.

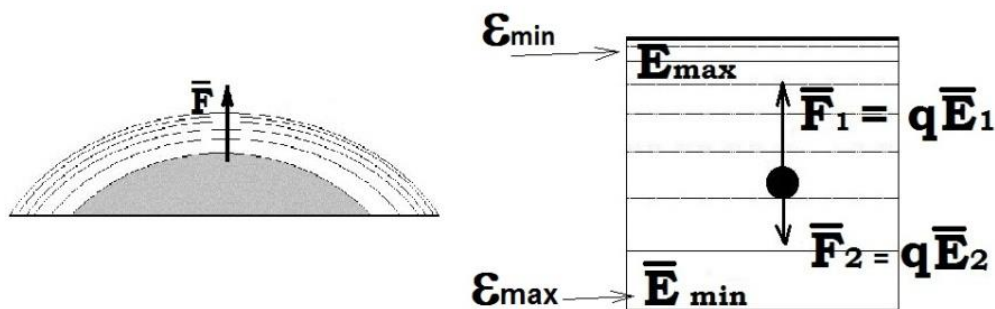
Intenzita elektrického pole, Jak je známo, je gradient elektrický potenciál, který se snižuje s rostoucí vzdáleností od povrchu nabitého tělesa. Natural gradient elektrického potenciálu, zejména nabitě generované kolem koule, je zobrazeno na obr. 78. Částice podle některého z papíru, například, je přitahován k nabitým povrchu koule, v důsledku tohoto elektrického potenciálu gradientu se pohybuje ve směru siločar větší intenzitou.



Obr. 78. Přitažlivost nabitě částice do míčku v přírodním elektrickém poli.

Vytvoření umělé potenciální spád kvůli vlastnostem média obklopujícího nabitý tělo, je možné získat zajímavé efekty.

Obr. 77 znázorňuje provedení konstrukce, ve kterém konvexní povrch vysokonapěťovou elektrodu potaženou dielektrickým gradientem, přičemž vrstvené nebo postupně mění velikost dielektrická konstanta se vzdáleností od povrchu elektrody. Vnější dielektrická vrstva, pro naše účely, by měl mít minimální hodnotu dielektrické konstanty, a vnitřní vrstva - maximální hodnoty. V tomto případě se o elektrody potenciální hodnota bude minimální, a vzdálenost od povrchu potenciální hodnoty elektrody nebude snižovat a zvyšovat. To vytváří efekt „zpětného elektrického pole“.



Obr. 79. Aktivní prvek iniciátor gradientu dielektrikum.

Připomeňme, že nižší dielektrickou konstantu média, tím daná oblast prostoru elektrického pole. Za určitých podmínek, na částice v gradientu pole dielektrikem, síla směřuje k dielektrika s nižší dielektrickou konstantní hodnotě. V běžném elektrickém poli, jak je uvedeno v Obr. 78, částice jsou přitahovány k elektrodě, se snaží pohybovat do oblasti maximální intenzity pole. V „reverzní elektrického pole“, Obr.

79, budou částice dielektrické látky se *Cílem od elektrody*, jako uměle vytvořený elektrický potenciál spád způsobí, že se pohybují *ve směru větší intenzitou výkonu linky*.

Snížení dielektrickou konstantou, který může být vytvořen plynule nebo vrstvy v dielektrické silnější s rostoucí vzdáleností od povrchu elektrody. Zvláštní podmínky spočívají v tom, že nejen třeba minimalizovat nebo kompenzovat přirozený pokles elektrického potenciálu, a zajistit, aby vzdálenost od nabitý povrch změny intenzity pole byl rychlejší než přírodní smrštění dojde, jako vzdálenost od elektrody. Ve slovech Thomase Browna,

možt vytvořit „progresivně změna “ dielektrikum
propustnost.

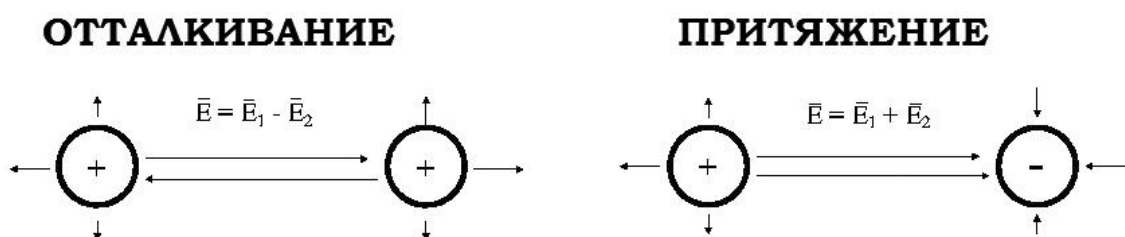
Jak je známo, Coulombův zákon je kvadratická funkce. V důsledku toho, funkce budovy se mění se vzdáleností od elektrody, které uvedeme prostřednictvím konstruktivní změny permitivity dielektrické látky, *Mělo by mít sklon více než kvadratické funkce*. V tomto případě, pokud jde o dielektrické částice v dielektrické tloušťky, zvyšující se směr elektrického potenciálu budou čerpány od nabitý povrch. V takové situaci, budou silou směřující k maximální potenciální hodnotu, to znamená, *směrem ven od elektrody*.

Technologický problém vytvoření vícevrstvého dielektrického materiálu nebo progresivní gradientu permitivity je poměrně složité, ale slibné. Použití této technologie v oblasti energetiky a obranný průmysl má skvělé vyhlídky. Takové materiály, podle mých výpočtů, může aktivně působící síly velikost asi 100 tun na metr čtvereční plochy zvláštního kondenzátoru s elektrickým polem asi 10 kV.

Takovou moc účinky bez účtování vedlejší ionizaci vzduchu, musí být vysvětleny některé provozní teorie.

Krátce na teorii procesu. Existuje několik teoretických přístupů a všichni spoléhají na předpokladu, že vakuum prostředí, ve kterém, když jsou vystaveny, mohou získat určitou strukturu, protože má určité fyzikální vlastnosti, včetně hustoty energie.

Coulombův zákon kvantové elektrodynamiky popisuje, jak virtuální výměnu fotonu energie vyskytující se mezi nabitými částicemi. Podobné nápady zvažuje zátěže [28]. Obr. 80 ukazuje diagram interakce dvou elektricky nabitých těles z hlediska aetherodynamics.



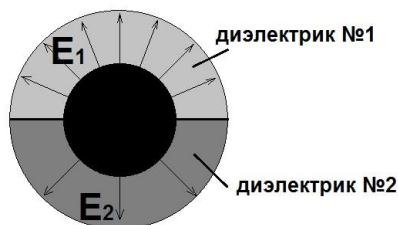
Obr. Schéma 80. interakce elektricky nabitý těla.

Z analýzy vektorového součtu údajů interagujících těles, dostaneme jednoduchý, ale důležitý závěr: *nabitě těleso v přítomnosti jiného nabitě těleso je obklopeno elektrickým polem gradientu, která je příčinou síla odporu nebo přitažlivosti.*

Je důležité si uvědomit, že silná interakce nenastane mezi orgány, a *mezi každý subjekt a individuálně okolní částic etheru média, které přenášejí svou hybnost těla*, vnímáme jako elektrického pole.

V kvantové elektrodynamiky, říkat některé další slova: „Vakuové polarizace“ a „tvorba výroby virtuální elektron-pozitronové páru.“ Podstatou tohoto nemění: *éterické tlak, to znamená, že celková hybnost etherové částice působí na elektricky nabitě tělo z různých směrů, může být symetrické (izotropní) nebo asymetrické (anizotropní).*

Obvykle je celková hybnost je symetrická a není hnací silou. To není podmínkou. Aktivní síla působící na nabitou těle může být vytvořen pro *samotě nabitá* tělo díky svému speciálnímu tvaru, nebo v důsledku anizotropie dielektrických vlastností kolem něj, Obr. 81.



Obr. 81. Solitary nabité těleso je obklopeno řadou dielektrika.

V tomto případě jsou podmínky pro strukturálně páry zpracuje v důsledku střední struktura asymetrie vzniká v prostoru hnací síly, a odpovídající chronal účinek jako hnací síly v závislosti na čase. Projevy chronal účinek při nízkém výkonu procesu musí být zjištěn jako teplotní gradient.

Navrhovaná koncepce zde bylo dříve uvedeno v [35].
Matematický Studie byla navržena profesorem Athanasios Nassikas, City University of Larissa, Řecko. [36]

Pro kritiky, a tvrdila, že „static nemůže stavět hnutí,“ objasnit důležitou věc: Nezapomeňte o etherodynamics a sil pružnosti, stejně jako možnost *pulsní provoz*. Který vytváří elektrické pole impulsy v oblasti gradientu dielektrika, vytvoříme kinetickou impuls (mechanický pohyb pružných dielektrických částic). Výkon závisí na frekvenci cyklu. Doporučuje se použít několik kondenzátorů malou kapacitou, pro použití s vysokou frekvencí pulsů. Spínaný zdroj je také snadno umožňuje nastavit tažnou sílu.

Jakákoliv látka „je spojena s etherem“ a *materiál pružnost* Efirodinamicheskíe je elektromagnetický jev: elementární částice hmoty jsou přitahovány nebo odmítl od sebe navzájem, se svou pružnou interakci elektrických a magnetických polí. Na druhé straně, elektrická a magnetická pole, existují určité procesy v elastické ether média. Elastická deformace nebo vlny komprese a dekomprese pružného etheru média nazýváme pole. Při navrhování asymetrických kondenzátorů, včetně, jak je ukázáno na Obr. 81, je nutné zajistit pružné interakci s okolním prostředím, jakož i v mechanických zařízení popsané výše.

To znamená, *gradientu pružný izolátor* - metoda vytváření aktivní silou, proud v důsledku tlakového spádu éteru, a síly, které nevyžaduje pro jeho údržbu energii. Nastavení celkového hybnou sílu, v tomto způsobu, je snadno dosáhnout změn charakteristik impulsním režimu provozu. Nastavení celkového hybnou sílu, která vzniká při použití asymetrických elektretové materiály mohou být opatřeny mechanickými rotační část hnacích prvků. Například plný tah vytvořen při 100% dohodnuté směru všech prvků, a dává 50% z prvků proti druhé polovině prvků získali plnou platbu trakci.

V Rusku, na toto téma, žádost o podle vynálezu byla podána, „Způsob a zařízení pro vytváření hnací síly“, aplikační číslo 2004105178 z 20.02.2004, autor Alexander Frolov. Bohužel, porucha byla získána známých důvodů:

„Pohyb těles na úkor vnitřních sil je nemožné.“

Navrhuje se, aby znovu nabídl patentovat klíčová technická řešení na mezinárodní úrovni jejich komercializaci.

Opět platí, že v této konstrukci, není vedení proudu nebo ionizace média. Jedná se o aktivní (nereaktivní) působící síla. S těmito hybatelē nemůže jenom létat do vesmíru, ale také točit elektrických generátorů, s „tisíc procent“ účinností, jak navrhl Thomas Browne v roce 1927.

Význam této oblasti pro prostor je zřejmá: výstup zboží jakéhokoli oběžnou dráhu budou mít náklady na desítky krát nižší než dnes.

Využití v dopravě, je pravděpodobné, že začít s letectví. Představte si, že dopravní letadlo, které nevyžadují žádné palivo, primární zdroj energie ve formě běžné baterie a neomezený dolet. Alternativně bojová stíhačka, která nevyžaduje palivo, který je schopen vykonávat jakýkoli úkol, bez omezení rozsahu. Je zřejmé, že významný pokrok v implementaci těchto technologií se očekává v celém obranném průmyslu, v souvislosti s výstavbou nových funkcí zařízení a prostředky pro dodání, vyšší kvality vozu.

Doufám, že čtenář není příliš obtížné unavené argumenty o hmotných Efirodinamicheskie jevů v asymetrických kondenzátorů. Navrhuji přesunout na nové kapitoly, který se zobrazí na způsob vytváření hnací sílu v důsledku extrakce energie z molekul vzduchu, nebo jiného prostředí. To pomůže pochopit pojem asymetrické kondenzátory,

vytváření

podobné účinky síly, ale na úkor získávání energie z éteru média. Důsledky takového přenosu energie musí být stejná jako v dynamice plynů.

Činný výkon nanomateriál

Uvažujme metody vytváření aktivní hybnou silou, která je normální vzduch považován za životní prostředí, takzvaná „atmosférický oceánu.“

Pár slov o terminologii, který je předán k nám z anglického jazyka. Nazýváme „aktivní rakety“ zařízení pracující v důsledku „činného výkonu“ interakce se životního prostředí (vzduch, voda, nebo ether). Slovo «reakce» rozumí «opozice», «akce» - akci. Reaktivní síla, samozřejmě se vyskytují při působení proti propulsor a podporu, ze kterého je tlačén. V důsledku reakce, se může tepelná energie se zvyšuje střední, odpovídajícím způsobem zvyšuje kinetickou energii pohonné jednotky. Na rozdíl od této zásady, aktivní síly působí na hnacím ústrojím vozidla vzhledem k absorpci kinetické energie média. Tento proces musí vést k okolním chladicího média.

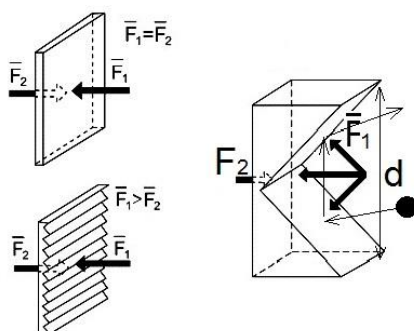
Obyčejná plachta, jak již bylo řečeno, funguje to jako aktivní iniciátor využitím větrné energie proudit. Jaký je vítr? Tato řádného toku částic vzduchu, s výhodou se pohybuje v jednom směru. Plachta inhibuje směrován tok pohyblivého média, čímž informuje zrychlení dopravy.

Pomocí speciálně navrženy nanomateriály, v současné době, je možné pracovat s každou molekulou vzduchu, výběr její kinetickou energii a přenášet celkovou hybnost propulsor vozidla. V důsledku interakce s prostředím, například vzduch, může poskytovat různé tlak vzduchu na deskový materiál, na jedné straně, z nichž má speciální tvar microtopography.

Rozměry Mikrorelief, které jsou nezbytné pro realizaci koncepce podle vynálezu, jsou v rozmezí 1 - 500 nm. Tyto rozměry jsou závislé na vlastnostech média, která se nazývá „volná dráha“ molekuly. Tato vlastnost mění se změnami tlaku a teploty plynného média.

Navrhovaná koncepce je již považován za v Moskvě letecký institut Titarenko jako „dílní stínění tlakových sil, působících na“ objektu. V přesnější formulaci „screening střední přitlačné síly“ se rozumí úkol „absorpce“ kinetické energie molekul média (vzduchu), přičemž jakékoliv jedné straně těla, který vytváří rozdíl tlaku působícího na ní, a jednosměrný hnací sílu.

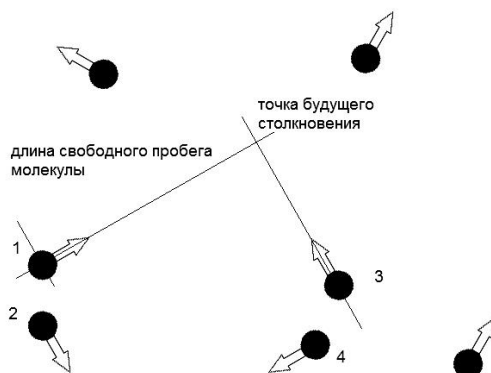
V mírně odlišné podobě, nápad byl vyjádřen Michael Profirevichem Beshok, Petrohrad, zveřejněná v časopise „New Energy“ [37]. Obr. 82 znázorňuje navrhovanou koncepci tohoto autora.



Obr. 82. Myšlenka Michael Profirevicha Beshok na použití leteckých sil.

Michael Profirevich vysvětluje princip takto: „Je-li velikost d z reliéfních prvků než je střední volná dráha, každá z molekul po nárazu na desku se okamžitě vrátí do svého vlastního prostředí. V případě, že velikost reliéfními prvky d menší než je střední volná dráha, se část molekul hit desku mikrorelief více než jednou, před návratem do své prostředí. Proto existuje další síla na straně, kde má deska úleva prvek Velikost D , a rovnováha sil je přerušeno. " V důsledku toho je hnací síla působící na desku.

Uvažujme tuto myšlenku v detailu. Je známo, že molekuly vzduchu jsou vždy v pohybu, a náhodně, a změna směřující směr. Ve střední volná dráha, trajektorie každé molekule je přímočarý, jak je znázorněno na Obr. 83.



Obr. 83. střední volná dráha molekul plynu.

Rychlost pohybu molekul vzduchu za normálního tlaku při teplotě místnosti, se přibližně rovná 500 m / s. Je střední volná dráha je definována jako vzdálenost, že molekuly plynu létání z jednoho místa na jiné kolizi. Například, molekuly 1 a 2 se čelí a změnily své trajektorii. Podobně, molekuly páry 3 a 4 jsou již zkušenosti, a nyní se pohybuje v přímém směru po určitou dobu, v závislosti na jejich trajektorie. Vzdálenost, která letí z bodu 1 molekula-molekula kolize kolizní bodu 2 až 3 s molekuly zvané „volná dráha“.

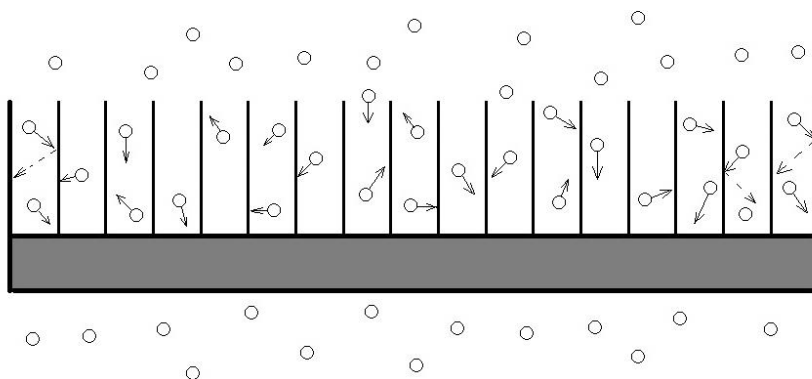
Za normálních velikost odlehčovací drsnosti jsou mnohem větší, střední volná dráha pohybu a kolizí je náhodný proces. Nezáleží na tom, zda jeden leštěným povrchem plátku, nebo má velké nepravidelnosti, protože vektor pulzní fouká vzduch přes povrch molekul má *statistického rozdělení* Pravděpodobnost směr hybnosti.

V této situaci, „statistický rovnováha“, tlakové médium na obou površích desky budou identické, a celková hybnost nula.

V jiném případě, je-li jedna strana desky má povrch s pravidelnými reliéfními prvky, jejichž velikost je menší než je střední volná dráha molekul, můžeme použít předvídatelný lineární pohyb molekul v krátkých úsecích dráhy.

Úkol je buď částečný výběr kinetické energie částic okolního prostředí, nebo částečným sekvenováním tepelnému pohybu. Částečné odstranění energie z částic, musí být doprovázena zahříváním nanočástic např nanovolasy bude teplo až v důsledku jejich deformace. Uspořádání, to znamená, laminarization, mohou být uspořádány různými způsoby: Vytvoření preferenční reliéf vzhledem vektoru pohybu částic podél povrchu desky, nebo kolmo k desce. V důsledku toho je tlak média na desce z reliéfu buď snižuje nebo zvyšuje.

Tak, zváží možnosti mikroreliéf, přičemž statistický rovnováha interakce média a narušené strany desky. Máme několik způsobů, jak tento problém vyřešit. První řádek výzkumu je nalézt řešení, jak učinit částečný výběr kinetické energie molekul ve vzduchu. Jedno provedení řešení - je takový nanotube, kde se molekuly vzduchu ztratí část své kinetické energie, **když Boční nepružná srážka se stěnami trubek.** V důsledku toho bude molekula vzduch dát nanotrubeck své hybnosti, snížení molekul komponent impuls, který směřuje kolmo k povrchu desky, Obr. 84. Je zřejmé, že částečné odstranění energie z molekul média by měla vést k ohřevu látka, ze které se nano-prvků.



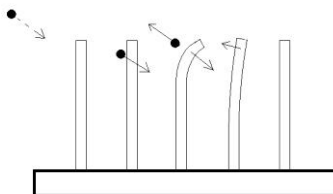
Obr. 84. Vzduchové molekuly a nanotrubičky.

Všimněte si, že v jiné věci, *elastický srážky vzduchových molekul a nanotrubič stěn může být opačný účinek* v důsledku vyrovnání dráhu pohybu vzduchových molekul (laminárních) podél osy trubky pro zvýšení složku rychlosti molekul, která je kolmá k povrchu plátku. Tento účinek se zvýší tlak na desku ze strany, kde je vytvořené nanotrubičku.

Volba kinetické energie molekul, nebo jejich částečné uspořádání náhodné pohyby v každém případě vést k *Tvorba tlak tekutiny rozdíl na desce z obou stran*. Tím se vytvoří hnací síly působící na desku ze strany životního prostředí.

Po ochlazení média může ovlivnit vzhled mlhy, kondenzaci vodní páry v atmosféře. V této souvislosti je zajímavý sémantický analogie: říkáme „plave“, „týčící se ve výšce“ něčeho létání ve vzduchu, ale je umístěn na jednom místě. Možná je to starobylá slova smyslu odráží naše zapomenuté technologie.

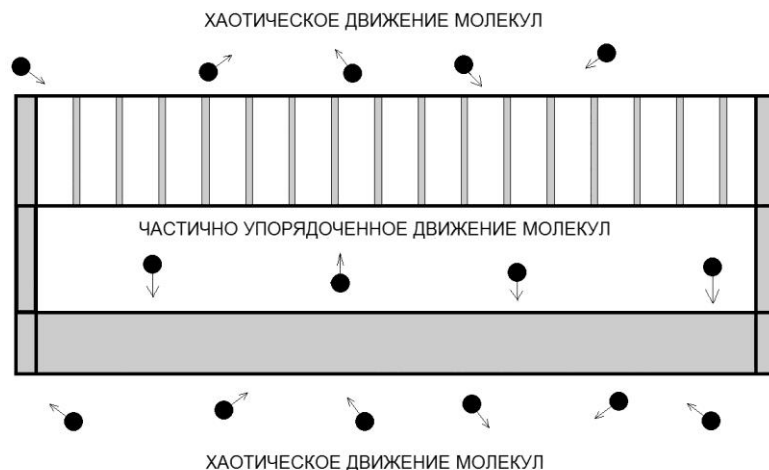
Jeden výběr možností kinetické energie molekul ve vzduchu - kolize s nanovolosami být deformován, přičemž na straně hybnosti molekul, obr. 85. Elastická deformace nanočástic umožňují molekuly přeměnit kinetickou energii na tepelnou energii, která se akumuluje látku deska. Princip je jednoduchý, ale složitost technického řešení spočívá v tom, že „pružné boční“ desky, není nutné pro interakci, pro tenisové míčky a vzduchové molekuly, které jsou velmi malé hmotnosti, a velmi vysoké rychlosti. Lze předpokládat, že nanostruktura nebo nanotrubeček tenké válce (nanovolosy) orientována vertikálně a je umístěna na povrchu desky s požadovanou mezeru může pružně záběru s jednotlivými molekulami vzduchu, tj,



Ris.85. Nanočástic deformace při interakci s molekuly vzduchu

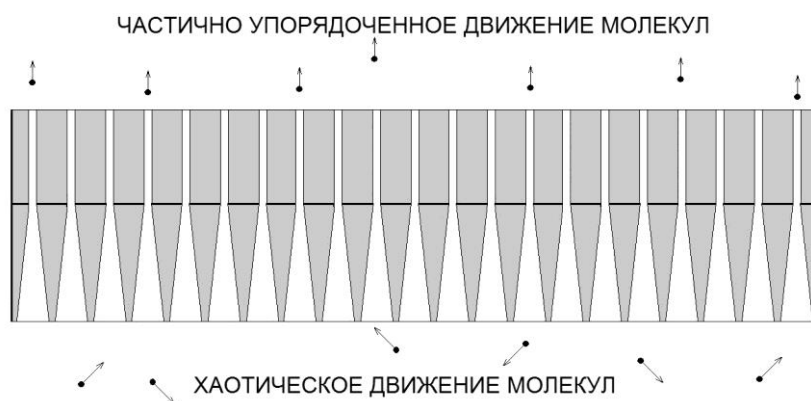
Jednodušší, v této fázi projektu, zdá se mi, druhý směr vyhledávání, které je průtok laminarization. Můžeme to udělat chaotický pohyb částic v mediu více řádných, „tvořící vítr.“ Vzhledem k tomu, takové „větru“ v oblasti blízko povrchu plátu může být orientována rovnoběžně nebo kolmo k desce propulsor respektive získat dvě řešení druhého provedení: redukční prostředí na povrchu desky nebo desky pro zvýšení tlaku kapaliny v určitém místě.

Obr. 86 znázorňuje provedení, ve kterém je chaotický pohyb molekul vzduchových převeden na částečně objednat, tj., V „větrného proudu“ po průchodu „nanosita, která má svislé kanály (nanotrubiček). Stejně bude fungovat s částicemi média a balení plochých desek uspořádaných s mezerou. Jednoduché provedení opatření - výřez v tloušťce desky, hloubka 500 - 1000 nm a šířku 50 - 100 nm. Provedení myšlenky závisí na technologických možnostech.



Ris.86. Tok částic směřován podél povrchu desky.

Tak, proud částic, celkový vektor rychlosti, který má velkou složku rychlosti kolmo k povrchu desky, než při náhodném pohybu. Lze očekávat, že tento účinek zvýší statický tlak na povrchu těla desky pomocí „nanosita“. Hledání optimálních řešení designu „nanosita“ schopný částečně objednané chaotický pohyb částic v médiu (vzduchu nebo vody), je zajímavou výzvou. Obr. 87 znázorňuje další řešení, které lze použít k uspořádání molekul média pohybu.



Obr. 87. Vytvoření řádného toku plynného média částic.

Zúžený otvor na jedné straně desky, tak říkají, "Input"
Je schopen zachytit více molekul, a „sladit“ jejich dráhu pohybu. Na druhé straně desky, otvory mají menší průměr.

Samostatně lze konstatovat, že pro malé i velké trubky (kanálů) v řádu 1-2 nm, hrají hlavní roli *molekulární síly přitažlivosti*. Molekula plyn vstupující do úzké trubice přestává vykonávat boční kmitání, a zaujímá polohu na ose trubice, a to prostřednictvím molekulárních přitažlivých silám je ke stěnám trubice. Pokračuje oscilovat a pohyb, ale pouze ve směru podél osy trubky.

Taková provedení jsou možná, ve kterých nanosito se šikmými kanály, které tvoří primární tok tekutiny z částic podél povrchu desky. V tomto případě je dynamický tlak zvyšuje a snižuje statický, získáme efekt podobný známým účinkem Zhukovskogo - Chaplygina který poskytuje vztahové síly křídla.

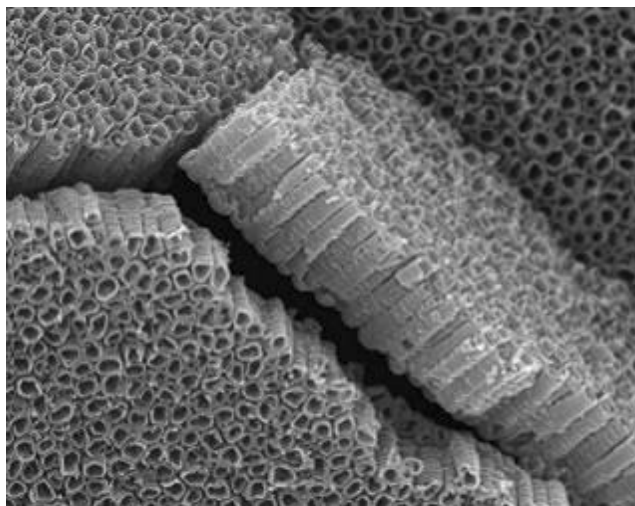
V takovém systému je kapalina tlakový spád nad a pod, v důsledku různé rychlosti proudění média povrchu plechu. Je stále „nanokrylo“ může vytvořit vztlakovou sílu *statisticky stacionární médium*, protože jednotlivé prvky životního prostředí je stále v pohybu, což může být částečně objednat pomocí speciálního nanoreliéf.

Použití nanotrubiček orientován správným směrem pro rozvoj koncepce, je nejslibnější, ačkoliv jiné způsoby získání mikro-reliéf,

včetně moderních metod

nanoelektronika používané pro výrobu prvků čipy mohou najít praktické uplatnění. V komerční produkci, metody tisk a leptání technologie bude mít nízké náklady. Je třeba poznamenat, že rostoucí nanostruktury, jako je „nanovolasy“ může nejen anorganické, ale také biologickou nanotechnologií.

Tato technologie se nazývá SAM - moc účinná látka nebo Sangmu - napájení aktivní nanomateriály. Za použití síly na aktivní materiál v deskách není omezen na výkonu stroje rotorů. Ve všech, výběr energie z okolí diskutovány provedení **napájecího struktury aktivního materiálu média, To vytváří teplotní rozdíl, Tato technologie otevírá kvalitativně nové** perspektivy v návrhu energie, sestávající z desky CA nanomateriálu a konvenční termoelektrické konvertory. Tyto elektrocentrály jsou zařízení, přímá přeměna tepla do životního prostředí elektřiny. V tomto ohledu se připomínají Maxwellovu představu o možnosti vytvoření mechanismu pro oddělování molekul na nosič, na horké (rychle) a za studena (pomalu). Podle mechanismu, ne-cost, a jedná se o speciální mikro-reliéf. Technologická řešení, které mohou být nabízeny dnes pro realizaci této myšlenky se týkají způsobů výroby svisle nanotrubiček, Obr. 88. Průměr výsledných nanotrubeček, typicky 50 až 100 nm. Technologie výroby těchto nanotrubeček titanu eloxování levné. Její plán je široce používán pro filtry pro různé účely. Existují i jiné možnosti pro získání podobné nanostruktury, například způsob eloxování krystalického ultračistého hliníku.

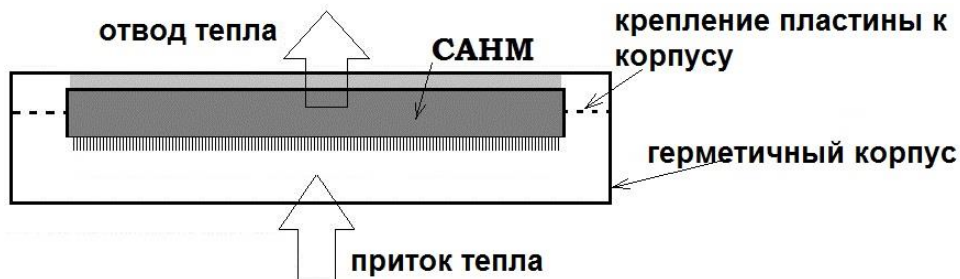


Obr. 88. Foto: nanotrubičky ve formě paketů.

Zajímavé řešení, jak již bylo řečeno, mohou být získány metodami nanotechnologie, která vám umožní vytvořit moderní tranzistorů 50 nm. S tímto přístupem, výrobci čipů může objevit nový sektor trhu.

Samozřejmě, že výzkum a vývoj optimální reliéfních CAM desek vyžadovat značné finanční prostředky na platy specialistů v oblasti nanoelektroniky. Následně, po výrobě šablony výrobní a montážní desky CAM pro konkrétní vrtule návrhu bude mít mírné náklady.

Použití této technologie v vesmírných projektů je také možné. Domnívám se, že činný výkon nanomateriál vytvoří výtah (hnací síla) v každém uzavřeném objemu plynného média, ochlazením během provozu, Obr. 89.



Obr. 89. Sangmu v utěsněném prostředí naplněné plynem.

Nevýhodou této technologie je, že je třeba odvádět teplo od organizace Sangmu - talíře, a zahřátí plynného média z protilehlé strany pouzdra. Je možné zajistit cirkulaci tepla pomocí tepelných výměníků. Část tepelné energie, nevyhnutelně budou rozptýlené v životním prostředí, a je nutné kompenzovat externímu zdroji napájení.

Výhodou uzavřených systémů, které mohou vytvořit žádný tlak plynného média, a také změnit jeho hodnotu, čímž se zvyšuje nebo snižuje hnací síla. Například, když tlak plynu uvnitř pouzdra o 10 MPa, a pokles o 10% tlaku na desky na 1 čtvereční metr Sangmu - deska síla působí

Pořadí 10 tun. trysky, určený pro vysokotlaký plyn, bude menší a silnější. Nicméně, v otevřeném atmosférickém prostředí v této technologii velkým příslibem.

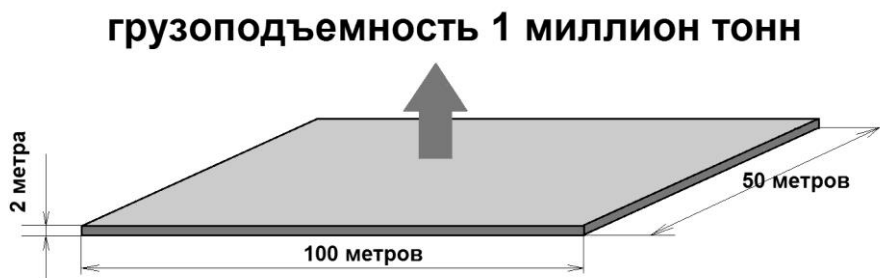
Přibližné výpočty množství aktivní síly, která bude působit na desce pro vytvoření rozdílu 10% atmosférického tlaku, ukazují, že při atmosférickém tlaku asi 1 kg na 1 centimetr čtvereční, vytváří zvedací sílu asi 100 gramů na 1 centimetr čtvereční. měřící 1 metr čtvereční list může zvednout 1 tuny. Listy mohou package CAM, poskytování přístupu vzduchu do vrstev materiálu. Je snadné si představit, že pohonné jednotky (tahu) o rozměrech cca 1 metr krychlový, který se skládá z listů 100, který je schopen zvednout hmotnost 100 tun, Ris.90.

ПОДЪЕМНАЯ СИЛА ПРИ 10% РАЗНОСТИ ДАВЛЕНИЯ ВОЗДУХА



Obr. 90. Balení Sangmu desky.

Tyto údaje jsou zásadně mění koncepci designu letecké dopravy, jakož i otevírají fantastické příležitosti k vytvoření nových typů létajících objektů, nosnost milionu tun. Například platforma - vrtule, o rozměrech asi 50x100 m a tloušťku 2 m, který se skládá z 200 vrstev Sangmu 10 mmisky, na 10% celkového poklesu atmosférického tlaku, může být aktivní řidič vozidla nosnosti 1 milionu tun, Ris.91.



Obr. 91. CAM koncept v těžkých nákladních automobilech.

Tato doprava může konkurovat v celém odvětví stavby lodí a letectví. Je zřejmé, že existují vyhlídky na změnu koncepce veškeré silniční a železniční dopravy.

Ostatní aplikace Sangmu technologie, jako jsou například létání v požadované výšce televizního signálu opakovací, komunikační systémy atd. To snižuje potřebu odnětí komunikačních satelitů do geostacionární dráhy, pokud je to možné považovat umístění opakovací v libovolné výšce, a udržovat určenou polohu v prostoru po neomezenou dobu, bez paliva.

Aplikace Sangmu - technologie budou navrženy vrtulí pro všechna vozidla, stejně jako vytvořit točivý moment stroje pomocí rotoru, včetně generátorů jakéhokoli postavení, Ris.92.

na téma Projekt nevyžaduje velké finanční náklady. První fáze výzkumu je otestovat předpoklady o tom pravidelné nanostruktury určitého tvaru může být „vybrané“ kinetická energie molekul ve vzduchu, nebo zařídit, aby jejich pohyb. Zjednodušeně, obvod je znázorněno na Obr. 84 - Obr. 87. Při vývoji technologických postupů a jakýchkoli jiných rozhodnutí.

experimenty účelné uspořádat v existující Nanotechnologie laboratoře.



Ris.92. Aplikace síly aktivního materiálu.

Samostatně lze konstatovat, že objednané nano-reliéf balíček ve formě trubek nebo voštinové struktury vytvoří „dutinu strukturální efekt“, které budeme diskutovat později v kapitole o této věci vlnách de Broglie. Obecně platí, že je možné si představit, že účinek jako podélné vlnové interference etherického média vibrační důsledně emitovaných částic hmoty, která tvoří stěny trubek. Záření de Brogliho hmotné vln směřujících ve směru osy trubky a interferenčních vln z velkého množství trubek - zdroje dává prostor nad buňky (kavitárních) objednat regiony stlačení a zředění etheru středních struktur. Praktické využití těchto zařízení mimo oblast působnosti použití kinetické energie molekul vzduchu, jak se vztahuje na etherodynamics. Domnívám se, že jejich provádění bude mít velký potenciál v oblasti vesmírných technologií.

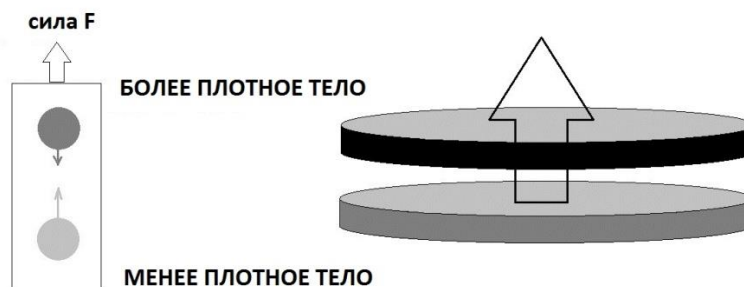
Podívejme se na jinou linii vývoje vesmírných technologií, která stojí stranou od ostatních, ale studium této metody je užitečná při analýze dalších technologií.

Metoda George Předpoklad

V roce 1996 na konferenci v Petrohradu, setkal jsem se se zprávou doktor technických věd Georgij Romanovich Uspensky Nová metoda pro získání řídicí síly. Jeho kniha se jmenuje „Anomální gravitační a vesmír“ v roce 1992, a v něm autor navrhované metody podrobně diskutovalo. Všimněte si, že GR Předpokládá se, akademik Ruské akademie kosmonautiky Tsiolkovsky, vedoucí odboru Ústředního výzkumného ústavu strojírenství.

Stručně řečeno, podstata myšlenky Nanebevzetí je toto: Newtonův zákon popisuje vzájemnou přitažlivost dvou subjektů způsobem, který nebere v úvahu hustotu látky každého ze subjektů. V konkrétním případě, je-li hustota klesat těla je mnohem vyšší než hustota druhé materiálu tělesa, síla jejich vzájemné přitažlivosti, není stejná.

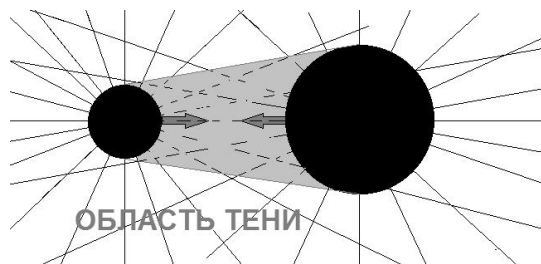
93. Systém orgánů zapojených v jednom pouzdře, *se bude pohybovat směrem k husté těleso*, jak je znázorněno na Obr.



Obr. 93. Systém dvou klesat těles s různými hustotami.

Experimentální ověření myšlenek akademika Georgij Uspensky je úspěšný, tam jsou některé pozitivní výsledky měření. Bude způsob byly uvedeny v praxi, to je těžké říct, protože proud v experimentálních modelech výkonu je velmi malý. Máme se více zajímají o příčině tohoto efektu, jako součást aetherodynamics konceptu. Použití teorie gravitace Fatio, Obr. 94, ve kterém je přitažlivá síla klesat těles vysvětleno vzájemné stínící účinek éterové proudy tekoucí do

každý z tíhne těla ze všech stran. Tento koncept byl poprvé popsána v dopisu Huygens v roce 1690 [55]. Podstatou myšlenky je jednoduchý: v důsledku proudění vzduchu vzájemné stínění vytváří „stín oblast“ v oblasti prostoru mezi dvěma tělesy, v nichž je hustota etheru média je nižší než ve zbytku prostoru obklopujícího tělo.



Obr. 94. Pojem Fatio.

Tento efekt se vytvoří tlakový gradient éterický médium na každý subjekt, působící směrem k jiného subjektu.

Jsem si dovolit, aby se následující návrh, vysvětlovat účinek Předpoklad: součet sil vzájemné přitažlivosti v systému dvou klesat orgánů různé hustoty není nula, jak je *Hustší tělo štítí ester proudu ve větší míře, než je nižší hustotou těla.*

Pohyb vzhledem k „vnitřní síly“

Ruský patentový úřad, jak je známo, nepřijímá patentovou přihlášku, pokud je popsáno v části „pohyb těla v důsledku vnitřních sil.“ To je správné, ale nesmíme zapomenout, že všechny orgány jsou v neustálém interakce a energetické výměny s éterem. V této kapitole se podíváme na několik jednoduchých řešení, která vám umožní dostat se díky interakci s okolním éterickou média.

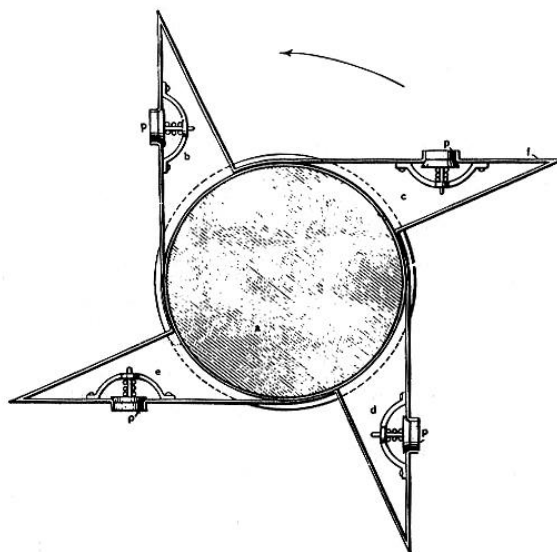
Časopis CASSIER časopis Svazek 29, 1906 v roce bylo prokázáno několik schémat, ve kterých se má použít k vytvoření asymetrické geometrii vnitřního tlaku plynu nebo jiného pružného média v průběhu jeho otáčení konkrétní rotoru.

Všimněte si, že Kassier Louis (Louis CASSIER) v období 1891 - 1913 (více než dvacet let v řadě) publikovali zajímavý článek o vývoji technologií, díky které mnoho z nápadů vynálezců té doby jsme nyní známý. log soubory v angličtině ve volné distribuci lze nalézt na internetu.

Obvod znázorněný na obr. 95, podle informací z časopisu CASSIER časopis, nabízeny veřejnosti v roce 1902. Vynálezce není dosud známe. Bylo by zajímavé to zjistit, protože okruh je velmi slibné, a je jedinečný ve své jednoduchosti provedení.

Tedy, každý ze čtyř prvků pouzdra znázorněného na obr. 95, opatřené ventilem pro čerpání do vzduchu nebo jakéhokoliv plynu. Přístroj nezačne otáčet nezávisle na sobě. Chcete-li začít, je třeba dojít k rotaci ruky. Dále se předpokládá, že self-zrychlování.

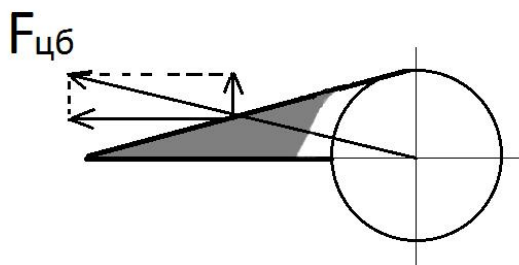
Vezměme si podmínky pro vznik točivého momentu. Předpokládejme, že v rámci čtyř „paprsků“ pouzdro je plyn nebo jiné *pružné pracovní orgán*, má setrvačné hmoty. Důležitým faktorem je zde pružnost pracovní tekutiny má být stlačena rovnoměrně odstředivou silou.



Obr. 95. Rotor je naplněn plynem nebo jiným pružným médiem.

Nestlačitelné tekutiny, v této situaci, nebude mít požadovaný účinek, jak to bude vyvíjet tlak na všech stranách se stejnou silou. Pružná stlačitelná pracovní tekutina tlačí tělo nerovnoměrně, a to zejména podél poloměru otáčení.

Vektor diagram je zobrazen na obr. 96, pokud je zjištěno, přítomnost tangenciální složky způsobující vlastní otáčení rotoru stroje.

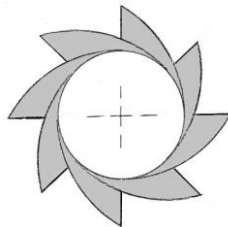


Obr. 96. Jízda s umístěním silových vektorů.

Z posouzení vektorů, znázorněných na obr. 96, lze předpokládat, že stlačitelný pružný „pracovní hmotností“ se tlak na tangenciálních stranách pouzdra s větší silou, než radiální, který vytváří konstantní točivý moment a zrychlení rotoru.

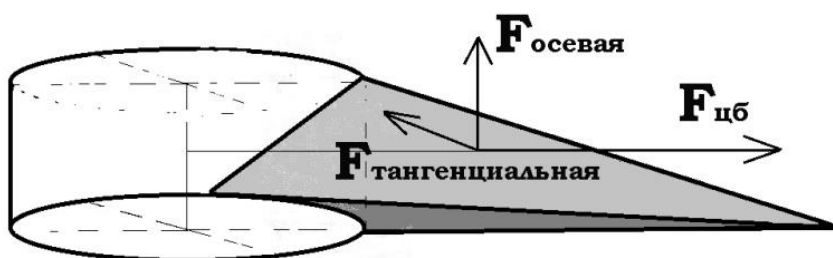
Účinnost tohoto zapojení může být odůvodněno pouze za přítomnosti média obklopujícího pružnou reakci na pružné deformace pracovní tekutiny. V tomto případě se kroutící moment na hřídeli zařízení by měl být ekvivalentní účinku druhé ramenové „utahovací“ okolního vzduchu prostředí, které je třeba dodržovat při provozu tohoto zařízení.

Dovolím sám málo ke změně schématu znázorněného na obr. 95 a nabídnout větší počet „paprsků“, Obr. 97. Nezáleží na tom, ale „užitečný“ povrch tělesa, která vytváří tangenciální složku síly v tomto provedení se zvýší. Doufám, že jste dobře obeznámeni staroslověnského symbolu slunce.



Obr. 97. Rotor s 8 paprsky.

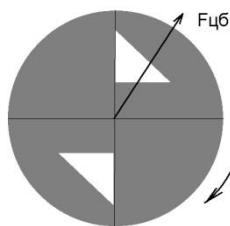
Myšlenka na zařízení znázorněné na Ris.98 navrženo pro praktické využití při návrhu letecký pohonných systémů.



Obr. 98. Frolova rotoru prvek. Zobrazení axiální a tangenciální složky síly.

V tomto provedení, je možné očekávat, že nejen zobrazení tangenciální složkou síly, ale jeho axiální složku, *axiální hnací (zvedání) síly*.

Obr. 99 znázorňuje provedení rotoru, jehož výroba vyžaduje celý disk frézování trojúhelníkový (v nejjednodušším případě) komory pro pružného a stlačitelného „pracovní hmoty“. Samozřejmě, že potřebujeme další dvě vzduchotěsné víko. Možné provádět frézování se sklonem vzhledem k ose otáčení (podle představ znázorněné na obr. 98), čímž se získá nejen tangenciální, ale axiální (zdvih) složku hnací síly.



Obr. 99. Rotor frézování dutin.

Je myšlenka fantazie na téma „hnutí v důsledku vnitřních sil,“ nebo je prakticky použitelné technologie? Otázka účinnosti myšlenek je znázorněno na obr. 95 - Obr. 99, lze zkontrolovat praktickým způsobem, jak tyto konstrukce jednoduchých a pružných pracovních možností setrvačné hmoty dost. Navrhuje se provádět společné pokusy vydat patent a zahájení výroby produktů využívajících tuto technologii.

Zveřejněním těchto myšlenek, myslím, že jejich úspěšné komercializaci, a přednostně se svou účastí. Další vývoj projektu závisí na svých výrobních kapacit. Za prvé, musíme malý pilotní závod vyšetřovat během vývojové práce s cílem zlepšit faktory této technologie, a jak nejlépe zorganizovat sériovou výrobu.

Podívejme se na jinou myšlenku, která se týká způsobů vytváření „hnutí v důsledku vnitřních sil“, které nejsou považovány za patentový úřad, protože „to je nemožné.“ V tomto způsobu slouží k zajištění *Různé vnitřní tlak média* na druhé straně (horní a spodní stěnou) pouzdra, prostřednictvím vytvoření gradientu prostředí Teplota uvnitř pouzdra, jak je znázorněno na Obr. 100. Navrhuje se, aby se „top“ horké tělo na této straně vnitřního prostředí molekuly (plynu nebo kapaliny) páry aktivně pohybuje, čímž se vnitřní tlak média v plášťové stěně bude delší než druhý. Pracovní tekutina může být rtuťové páry. Myslet nápadů pro navrhování Vimana.

Myšlenka je zajímavý, ale kritici věří, že postupné směšování pracovního média uvnitř pouzdra způsobí, že teplota a tlak ve vyrovnávací systém.



Obr. 100. Schéma propulsor použití gradientu teploty vnitřního prostředí.

Z mého pohledu to není důvod, proč opustit myšlenku, a to funguje docela dobře. Díky vnější dodávku tepla a nuceného chlazení mohou být vytvořeny v rámci systému, a to nejen v režii přenosu tepla z horkého „sloupu“ na „chladný“, ale také významný tlakový gradient ve vnitřním prostředí bydlení. To bude poskytovat konstantní hnací sílu a výkon tohoto vrtule je možné i ve vesmíru.

Nicméně, existuje více pokročilé metody, které využívají elektrické, magnetické a elektromagnetické jevy. Vezměme si technologii, která se vztahují na příhraniční oblasti moderní vědy, ale již obdržela oficiální název „gravimagnetism“. Použití těchto technologií je nad rámec pohonu. Jeden z nejvíce populární v moderní společnosti aspekty gravitomagnetism by mohla být jeho použití k potlačení radioaktivity, včetně dekontaminaci velkých ploch, půdy, vody a objektů v této oblasti. Samozřejmě, gravitomagnetism existuje celá řada lékařských aplikací aspektů.

gravimagnetic pole

V předchozích dvou částech byly zkoumány způsoby výroby hnací sílu, která má společnou: aktivní sílu ve speciálních nanomateriálů, jako asymetrické elektrických kondenzátorů může být produkován výběrem z okolní energie, což vede k odpovídajícím teplotním gradientu v něm. V dalších kapitolách knihy se bude považovat za teorie chonal hnací síla, na základě podobné koncepce hustotě, tlaku a teploty v etheru.

Nyní považujeme elektromagnetické jevy, jako je jedno provedení aetherodynamics.

Michael Faraday provedeny první experimenty na elektromagnetické indukce, na základě důležitý pohled na neoddělitelnou spojitost etheru a hmoty. V dopise Sir Richard Taylor, [38] napsal: „Rozdíl v míře nebo dokonce povaze moci, spolu s kontinuitou zákona, to připouštím, ale rozdíl mezi očekávanými drobných pevných částic a sil, které ji obklopují, si nedovedu představit. Budu poukázat na několik důležitých rozdílů Podle posledních zobrazení jedno hmotnost se skládá z atomů a meziprostor mezi nimi, přičemž první - hmota přítomen všude a mají meziprostor, který není obsazen tím. Z tohoto hlediska, *ohledu na to, zcela kontinuální, a vzhledem ke své hmotnosti, neměli bychom předpokládat rozdíly mezi jeho atomů a meziprostoru*. Síly kolem center informovat jim vlastnosti atomů hmoty ... Dovedete si představit atomy vysoce elastická místo považují je extrémně tvrdý a v nezměněné podobě ... ”

V tomto pojetí, Faraday, středy atomů mají vířivé center základních postupů, které jsou popsány později v atomové teorie Helmholtz, Kelvin Thomson. Z tohoto důvodu jsme se získat pochopení vztahu elektromagnetických a gravitačních účinků, jejich celkový Efirodinamicheskíe povahy. *Hmotnost částic hmoty, včetně jeho setrvačnosti je třeba považovat za charakteristiky Efirodinamicheskíe procesu tvarování částic hmoty*. Není vlastnosti částice center a parametry Efirodinamicheskíe proces.

Zde začíná analýzu možných způsobů, jak vytvořit provoz, u kterých neexistuje žádné setrvačné síly při zrychlování a křivočarý pohyb, snad okamžitého zrychlení a otáčení pohyblivého tělesa v libovolném úhlu, bez obvyklých zaokrouhlení nás trajektorií. Tato představa o věci, jako soubor vzájemně propojených středisek vírových procesů,

umožňuje

zvážit možnost teleportace, ke kterému dojdeme až do konce knihy.

To znamená, V moderní fyziky, přijatý termín "Gravimagnetism" označující události, ke kterým dochází při jakýkoliv pohyb nebo rotace tělesa mající setrvačné hmoty. Výpočet síly, které vznikají nebo velikost gravymagnetic intenzita pole vytvořené vzorci podobné elektromagnetického pole. Všimněte si, že pohyb každé částice v okolním prostoru, vytváří magnetické pole analog, bez ohledu na to, zda je elektrický náboj, nebo ne. Struktura této oblasti je stejná jako v magnetickém poli vytvářeném pohybem elektricky nabitých částic. Toto pole je slabší než elektromagnetické pole, ale interaguje s jakoukoliv elektricky neutrální hmoty, stejně jako fotony. Je-li pohyb nabitých částic vytvořena silnější pole (magnetického), ve spojitosti s nabitě částice větší počet etheru.

Toto chápání podstaty elektřiny bylo velmi přesně vyjádřil Nikola Tesla. [39] Napsal: „Musíme si uvědomit, že nemáme žádný důkaz o existenci elektřiny, a nemůžeme doufat, že je získat, není-li úvahy o“ hrubé hmoty“. Tak, elektřina nelze nazvat ether v nejširším slova smyslu, ale nic nemůže zabránit tomu, aby *tzv ether, elektřiny, ve spojení s látkou, nebo související etheru*. Jinými slovy,

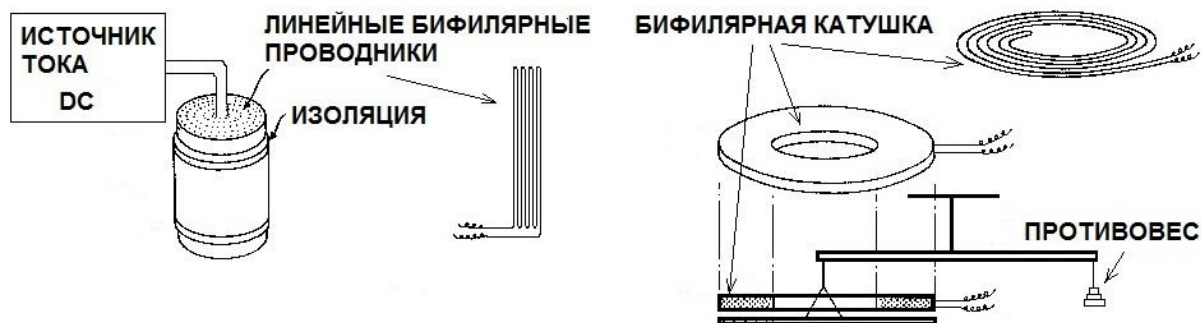
takzvaný statický náboj molekuly - je vyslán v určitém smyslu je spojen s molekulou ... Otáčení molekul a způsobuje, že ester napětí ester nebo elektrostatickým deformace Vyrovnání ester stres způsobuje pohyb ester nebo elektrické proudy, a orbitální pohyb molekul výrobě elektrické akci a trvalé magnetismus. "

Později v knize, budeme uvažovat o elektřinu, podle tohoto pojetí Tesla, to znamená, že stejně jako se vzduch připojený k této záležitosti. Elektrické pole, v tomto případě, je statická deformace pružného média, jeho stlačení nebo ve vakuu. Magnetické pole se cirkulující víry z etherického média. Dříve jsme zaznamenali, že inerciální účinky mohou také být viděn jako projev éteru spojen s hmotou. V tomto pojetí je elektricky nabitá a nenabitá částice hmoty se liší pouze v počtu a struktuře příslušného esteru, který byl zapojen do procesu existence částic. Tento přístup otevírá možnost existence hmoty, řízení procesů, a to prostřednictvím elektrodynamických procesů, založených na základních idejích Michael Faraday, Nikola Tesla a dalších klasických aetherodynamics.

To znamená, jakékoliv poruchy vír vzduchu prostředí lze nazvat gravimagnetic pole. Zajímavou otázkou je: Jak normální magnetické pole, které vytváří tok elektronů z gravimagnetic oboru? Za prvé, gravimagnetic pole působí na všechny částice hmoty, a to nejen na elektricky nabitá. Na druhé straně, metody gravitomagnetism pomocí běžných magnetických polí generovaných elektronových proudy, je možné vytvořit síly na elektricky neutrální částice.

Příklady jsou známy pokusy Villiama Cooper [40]. Psal, že jeho metoda „kombinuje elektřinu, magnetismus a závažnost,“ získat vliv změny hmotnosti, tj síle vlivu elektromagnetických zařízení na elektricky neutrální objekty. V diagramu na obr. 101 znázorňuje experimentální metody Cooper.

Ve skutečnosti, Cooper zařízení - obvod z bifilární cívky naskládaných rovnoběžných drátů, ve kterém teče proud čítač. Umístěním takové smyčky nad nebo pod objektem vážení, Cooper zjistil změn hmotnosti objektů.



Obr. 101. Schéma Cooper experiment.

V tomto případě se protiproudy v dvou vodičové dráty vytvořit protilehlé proudy éteru, což eliminuje komponenty, které bereme jako magnetické pole. Magnetometr neobsahuje takové pole zaznamenat, a to nemá žádný vliv na zkušební magnety. Avšak proudění vzduchu v takové „vyrovnání“, nejsou vyloučeny. Budou i nadále existovat, a změnit stav éteru, který obklopuje dvou vodičové cívku. Tyto změny jsou detekovány v Cooper, při vážení zkušebních těles. Je nutné vyvodit důležitý závěr: Test Změna tělesné hmotnosti v oblasti prostoru v blízkosti cívky Cooper, protože v této oblasti změnit přirozený hustota nebo statický tlak etherické látky do částic hmoty.

Beru na vědomí, že při provádění těchto experimentů, existují silné biomedicínské účinky. Výzkumník může pozorovat bolest hlavy, zvýšený krevní tlak, atd.

Změna tohoto parametru jako elektrický proud v cívice Cooper (počet poplatků za jednotku času), zvyšuje nebo snižuje účinky. Další faktory, které mohou být použity ke zvýšení účinků gravimagnetic - hmota pohyblivých částic a jejich rychlost. V případě namísto elektronů pohybujících nabitých částic těžší hmotu, bude rušení prostředí vlastnosti se liší od obvyklého magnetického pole.

Například, je známo, že protony v 1836 krát těžší než elektrony. Díky tomu je možné vytvořit silný gravimagnetic pole vzhledem k řádnému toku protonů.

Podle této myšlenky, můžete nabídnout několik možností realizace. Například, v roce 1994 jsem publikoval návrhy [41] pro unipolárního generátoru elektrické energie, který v roli elektrických nábojů a protony jsou nabízeny. V té době, to bylo vážné diskuse o perspektivách studené fúzi, popsanych pokusech, pro které požadované kovy, které mají afinitu k vodíku. Jeden takový kov, který může absorbovat atomů vodíku (protony) vody je palladium, ale také docela proveditelné nikl a titan. Doporučuje se použít porézních materiálů jako pohon protony. V [41], jak *rotační hnací protony*

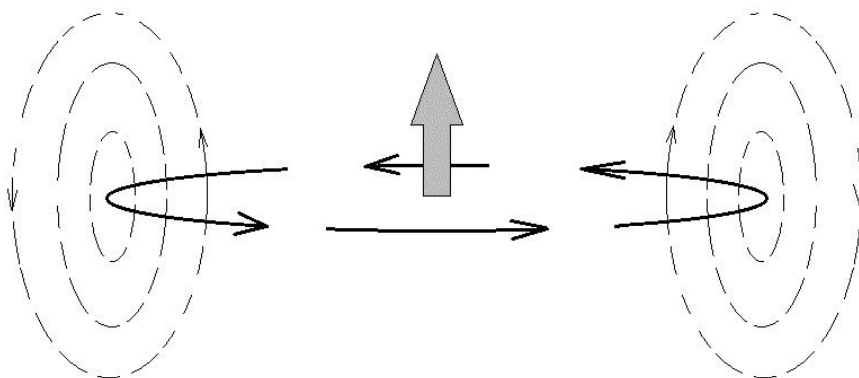
bylo navrženo, aby
elektrolyzér.

Disk porézní katoda

Zároveň bylo zjištěno, že takové rotační hnací protony

To může být jeden způsob vytváření gravimagnetic pole vybuzený v prostředí kolem smyčky, kde proton proud.

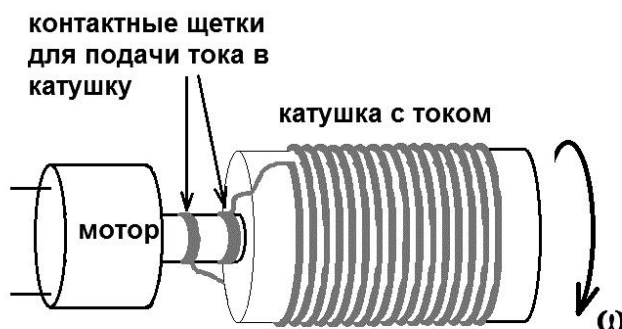
Další možností, jak vytvořit gravimagnetic pole - proud plazmy rychle otáčí na své oběžné dráze. Nicméně, tato metoda je mnohem obtížnější implementovat pro praktické účely, než ten předchozí. Ve skutečnosti, proton tok cirkulujícího toku vodíkových iontů, které mohou rozptýlit ve vakuu na kruhové dráze, která se velmi vysokou rychlostí. Technologie je složitá, ale slibně. Obvod je znázorněno na Fig.102.



Obr. 102. točivého pole toku Gravimagnetic protony (vodíkové ionty).

Vytvoření gravimagnetic pole může nejen při pohybu či rotaci částice hmoty, ale také střídání okruhu s elektrickým proudem. Tento způsob je zejména popsán prof Butusova KP v [42].

V letech 2002-2003, pod vedením KP Butusov, jsme provedli sérii pokusy v naší laboratoři „Faradayova Lab“, o vlivu kyseliny perturbace generované otáčením solenoidu, který vytvořil elektrický proud, míra radioaktivity materiálu, Obr. 103. Vážení zkušební subjekty a jiné aspekty studii anti-gravitační technologie nebyly provedeny.



Obr. 103. Experimentální uspořádání rotační proud obvodu.

V tomto experimentu, radioaktivní izotop materiál umístěn ve vzdálenosti asi jednoho metru od rotujícího proudu obvodu. Studovali jsme dva hlavní směry - axiální a radiální vzhledem k rotoru. malé ale měřitelné účinky potvrzující gravimagnetic pole vliv na stupeň radioaktivity byly detekovány izotopové materiálů. Odděleně, lze konstatovat, že stupeň těchto účinků závisí na směru otáčení mechanických, přesněji, na dohodnuté nebo opačném směru elektrického proudu v cívice vzhledem ke směru otáčení mechanických navijáků. V jednom případě, mechanická rychlost otáčení cívky se přidá do elektronového proudu v rychlosti drátu v druhém případě - odečteny. Nevýhodou tohoto technického řešení je mechanické hranice rychlosti otáčení,

Je známo, že silné elektrické proudy mohou být snadno vytvořena v supravodivých materiálů. V souladu s tím, vzrušující proud do rotačního vzorku (ROM) ze supravodivého materiálu, lze očekávat silnější gravitaci a magnetické účinky. Tento způsob je podobný tomu, který je znázorněno na obr. 103, ale proud v supravodič může být mnohem silnější než proud, který je možné vytvořit v cívice se koná obvykle.

Pro vývoj tohoto tématu v roce 2007 o „Faraday Lab“ (LLC „Faraday“) byly experimenty pořádané ke studiu gravitaci a magnetické účinky vyplývající z rotace proudu vytvořen v disku supravodivého materiálu s vysokou teplotou. Tyto účinky, neboť se domníváme, by měla být spojena s fluktuace hustoty Bose kondenzátu. Experimenty byly provedeny pro potvrzení teoretických závěry Christopher BREMNER (Dr. Christopher Bremner) frekvenčního spektra gravitačního pole [43]. Celkově lze říci,

Experimentální práce byly organizovány tak, aby otestovat předpoklad, že v rozsahu 10-100 MHz, za určitých podmínek, v supravodivého médiu může být detekována anomálie hmotnost (hmotnost) zkušebních těles, které vedle supravodivého materiálu, což se ukázalo pro speciální efekty. V průběhu práce jsme udělali důležité závěry o povaze gravitační puls a jak je vytvořit.

Použití supravodivého materiálu se nedoporučuje, protože to může vytvořit silný elektrický proud, a to bude obíhat bez ztrát na dlouhou dobu. Dalším důležitým aspektem je použití speciálního skupenství, která se nazývá „Bose“.

Bose je takový stav hmoty, ve kterých velký počet atomů v kvantovém stavu minimální energie. V tomto stavu jsou kvantové jevy se začínají objevovat v této věci na makroúrovni, protože všechny atomy hmoty chovají soudržně.

Soudržnost se nazývá koordinace několika oscilačních nebo vlnových procesů. To synchronizace částice hmoty vibrace emitující fotony přísně souvisle ve fázi, poskytuje kvalitativní rozdíl od konvenčních zdrojů laserového světla. Analogie s laserovou technologií ukazují, že v experimentu c látka jsou ve stavu Bose kondenzace vytvoří silnější gravimagnetické pole než v normálním vodiči prostřednictvím koordinovaného chování částic hmoty narušily ether médium.

Experimentální přístup v této oblasti výzkumu byl popsán dříve Eugene Podkletnova ve svém článku [44]. Našli vliv na snížení hmotnosti (váhy)

na úrovni 0,05% - 0,07% pro neotočné disku

vysokoteplotních supravodivých (HTSC) keramika pohody v levitace ve střídavém magnetickém poli. Otáčení kotouče, v experimentu Podkletnova zvyšuje účinek.

Důležité je následující skutečnosti: Podkletnova účinek byl maximální (od 2% do 4% změna hmotnosti) při *změna frekvence* otáčení disku. To vede k reflexi éterické přírody gravimagnetického účinku, jeho vztah k běžným setrvačným jevům během zrychleného pohybu těles, a elektromagnetickou indukční jevy, které jsou obecně považovány za *Reakce etherového média na změny hustoty energie* v nějaké oblasti prostoru.

Známý Podkletnova další experiment, je popsán v článku [45]. V tomto případě je HTS disk byl vytvořen jako dvofázový materiál: horní provozní režim vrstva disk v supravodivém stavu, a dolní - v normální. Dá se říci, že se jedná o konstrukční řešení poskytuje hraniční oblast fázového přechodu mezi dvěma vrstvami.

Dalším důležitým krokem v pochopení účinku byla provedena výzkumných Modaneze (G. Modanese) [46], který byl poprvé navrženo, že mechanická rotace vysokoteplotních supravodivých disku Bose kondenzace je pohyb podobný elektrický proud v supravodiči. Reakce etherického média na tomto pohybu je gravimagnetické pole. Modaneze předpoklad je v souladu s našimi myšlenkami, jak to je koherentní chování všech elektronů v supravodivé rotujícího kotouče odlišuje od normálního toku elektrického proudu v propustném disku a otáčení elektricky nabitě dielektrické disku.

Následující experiment Podkletnova Modaneze a byl pojmenován podle autorů gravitačních impulsů "

[47]. Tento experiment má

přímo souvisí s obranné účely, protože to může být použit k vytvoření dalekonosné zbraně a smrtící sílu.

Autoři vytvořili elektrický výbojový proud dosáhl 50.000 Amp puls, napětí až 1 milion voltů. Výbojky stints na „účel“ vysokoteplotního supravodivého (HTS) materiálu, aby se vytvořila „nondissipative energie paprsek“ nebo, jinými slovy, „gravitační vlny“ šíří podél výtlačného potrubí na neomezenou vzdálenost.

Tento experiment je jedinečný, a to zejména na význam jejích výsledků. Autoři řekl, že se podařilo získat sílu na vzdálenost k cíli přes kilometr, a to byl hit s takovou silou, že „byl schopen prolomit cihlové zdi.“

Řada zemí jsou výzkumné práce v této oblasti, jako je například Boeing opakovaného účinku, a uvádí, že v průběhu výtlačného megavolt 2, cíl dostane hit silou cca 1 kg. Podrobnosti naleznete na Rocket Science časopis. [48] Práce na gravitačních vln má Phantom Works firmy Boeing Corporation v Seattlu. Kapitola Phantom Works Myulner George (George Mueller) potvrdil svůj podíl ve společnosti pracovat Podkletnova, a rovněž uvedla, že podle jejich názoru je tato práce má pevný vědecký základ.

Statické pokusy o „gravimagnetism“ především nebyli dodávat, ale je důležité si uvědomit, data Shnurera John (John Schnurer) [49]. Efekt gravimagnetic dopad na hlásičem (kyvadlo) byl objeven něj non-točit disk HTSC, levitující nad **permanentním magnetem, a, pouze při změně fáze HTSC materiálu, to znamená, když je přechod ze supravodivého stavu do normálního stavu (zahřívání nad T_K).**

Vzhledem k tomu, přechodu materiálu fázi, obvykle trvá několik sekund, pak účinek Shnurera lze nalézt v tomto okamžiku.

Je navrženo následující vysvětlení tohoto efektu: levitace permanentního magnetu, jak je známo, v supravodivé disku jsou již v oběhu proudů Bose kondenzát. Samotný proces levitace supravodivých materiálů permanentních magnetů, nebo magnet levitující nad chlazených supravodivých materiálů, existuje jednoduchý odpuzování dvou magnetických polí. Levitující stát,

externě pevné,

HTS stacionární disk je obvod s proudem, vyznačující se tím, aktuální Bose kondenzace. Tento tok elektronů v souladu zahrnuje ether v pohybu vzhledem k disku materiálu mřížky, a, v mnohem větší míře, než stejné síly proudu cirkulujícího v běžném vodiče. Při změně stavu fáze látky, Bose kondenzace se převede do běžného elektronového toku a proud rychle rozkládá. Relativní rychlost etheru se dramaticky mění, a v tomto okamžiku je vytvořena

změna jednorázový v hustotě vzduchu,

a který generuje impuls

gravymagnetic pole, jehož délka se rovná délce fázového přechodu supravodivého HTS materiálu v normálním stavu.

Mechanické HTS otáčení disku, vyznačující se tím, že kondenzát vytvořený proudy Bose, produkuje podobné účinky silný, protože relativní rychlost mezi kotoučem a krystalové mřížkové Bose kondenzace materiálu se liší od rychlosti elektronů v konvenčním než supravodivého materiálu. Už jsme si všimli, že změna v rychlosti otáčení disku (zejména jeho zpomalení) v experimentech Podkletnova gravimagnetic vytváří maximální efekt. To je pochopitelné, protože v tomto případě jsou znázorněny různé setrvačné vlastnosti kondenzaci Bose a látky (mřížky), což vede k silnému rozrušení etheru média.

Všimněte si, že výše Podkletnova [45] Zvláštní HTS materiál s dvoufázových vrstev vykazuje stabilnější účinků než fázového přechodu jednoho, jak je to v mezní vrstvě vnějšího elektromagnetického pole schopný vytvářet vysokofrekvenční fázové přechody, ve kterém generována žádná jediná perturbaci éterický střední a vysoká ether hustota vibrace.

Experimenty popsané v [50] HTS rotačního disku, jsou dalším příkladem získání gravymagnetic pole vytvořené otáčením supravodič ve tvaru prstence. Tento výsledek byl prezentován na konferenci European Space ESA and Technology Research Center (ESTEC), který se konal v Nizozemsku, 21.března 2006. ESTEC výsledky potvrzují názor zde vyjádřen předpoklad, že gravimagnetic účinkem vzhledem k podélné vlny v éteru médiu.

Poznámka další důležitý aspekt vznikající v experimentech s HTS materiály: v supravodivého stavu, mají relativně nízké teplotě, takže existuje intenzivní přenos tepla mezi HTSC materiálu a na životní prostředí. Při organizaci přesné měření průtoku vzduchu produkovaného teplotním gradientem se může testovat, ale to je nemožné zapomenout *thermogravity, která je uvedena v kterékoliv řádné přenosu tepla nebo chladu.*

Například, Dotto (Gianni A. Dotto) popsal tento jev v patentu [51]. Dutta Při pokusech se ukázalo, že intenzivní *směrový přenos tepla*, např. na kruhu, z ohříváče do chladicího prvku, vytváří gravimagnetic efekt. Ve skutečnosti, v kovovém kroužku Dutta pohybuje *ether hustota vlna*, nevytvořil elektromagnetickými prostředky, a v důsledku rozdílu teplot mezi teplou a studenou zdroje energie příkonu.

Hlavní aplikace vytvářené *gravymagnetic DC pole*, Dutta věřil lékařsko-biologické aspekty, jako je například, omlazení, léčbu rakoviny a jiných chorob vystavením hustota vlny etherického média na životně důležitých procesů v buňkách organismu. Je zřejmé, že změny v hustotě vzduchu má vliv na všechny buněčné procesy. Pro účely pohonné techniky, není tato metoda jeví jako slibné, jak to vyžaduje velkou spotřebu energie. Kromě toho trvalá gravimagnetic pole, a my se hledají způsoby, jak testování hypotézy o přítomnosti rezonančních frekvencí gravitační interakce. Podrobněji,

my termogravitačního

řešena v samostatné kapitole.

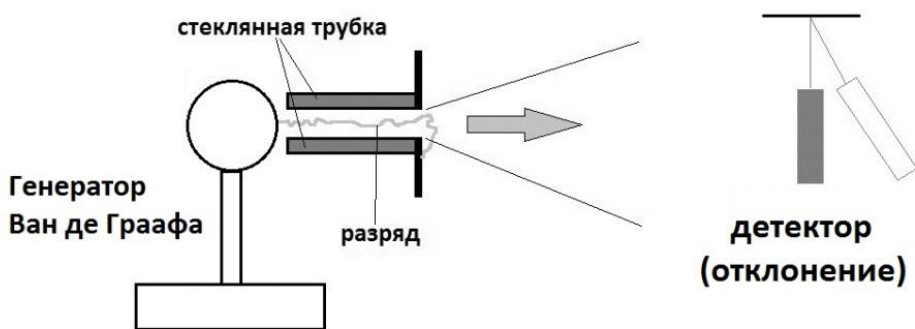
Tak, analýza předchozích experimentů a teoretických předpokladů navrhuje

že gravitační účinky pozorovány

Různí autoři experimenty, v důsledku změn Bose hustotě kondenzace, která vytváří odchylku v éteru médiu jako podélné vlny. Jediná změna nastane s jedním přechodem fáze ze supravodivého stavu do normální, například v experimentu Shnureru. Vzhledem k tomu v tomto případě, je změna fáze celého látky objemu diskového supravodivé k normálu je postupný a trvá určitou dobu, tento účinek je poměrně slabá a je detekována během několika vteřin. Experiment byl vytvořit „gravitační puls“ je popsáno Podkletnova a Modaneze v [47], je jedním ze způsobů výroby okamžité (rychlý) změny v kondenzátu fázi Bose, vyznačující se tím, v celém objemu HTS materiálu, který umožňuje vytvoření krátkou dobu, ale silný účinek pulsování charakteru.

Zničení supravodiče, když se podrobí vysokonapětového impulsu není nutné, protože postačuje odstoupit od supravodivého stavu vytvořit gravitační síle. Povaha gravitační impulsu je podélná vlna v etherovém médiu.

Všimněte si, že je obdobou dřívějšího experimentu, známý jako „Mortona paprsku“. Charles Morton (Charles R. Morton) v záběru v podobných experimentů v roce 1960 [52]. Obr. 104 je schéma Morton experiment. Vypouštění generátoru vysokého napětí Van de Graaff urychlovače, v tomto experimentu byla provedena směrově skleněnou trubicí - izolátor na kovový kroužek upevněn na konci trubky. Napětí, které by mohly vytvořit takové generátory i v roce 1930, dosáhla 10 milionů voltů.



Obr. 104. Schéma Morton experiment.

Při použití supravodivého materiálu v experimentu Podkletnova Modaneze a [47], namísto jednoduchého kovu, který je ovlivněna Morton elektrický výboj účinek je značně zvyšuje výkon, vzhledem k koherentní chování elektronů v materiálu HTS. Nicméně, jak je uvedeno Charles Morton

perturbace etherové média, nastane, když ostrý elektrokinetické účinky v jednoduché kovu. je také schopen generovat směrové vlnu hustoty vzduchu.

Studovat předpoklad vlnové povaze gravitačního pole v prostoru v blízkosti povrchu naší planety, můžeme formulovat problém kompenzace přirozeného procesu vibrací nějakým umělým způsobem. Maximální účinek se očekává, že v případě vytvoření vnějšího pole s frekvencí, která odpovídá přirozené kolísání hustoty Bose kondenzace HTSC materiálu. V případě, že frekvence, můžeme očekávat plnou náhradu za přirozenou gravitační pole.

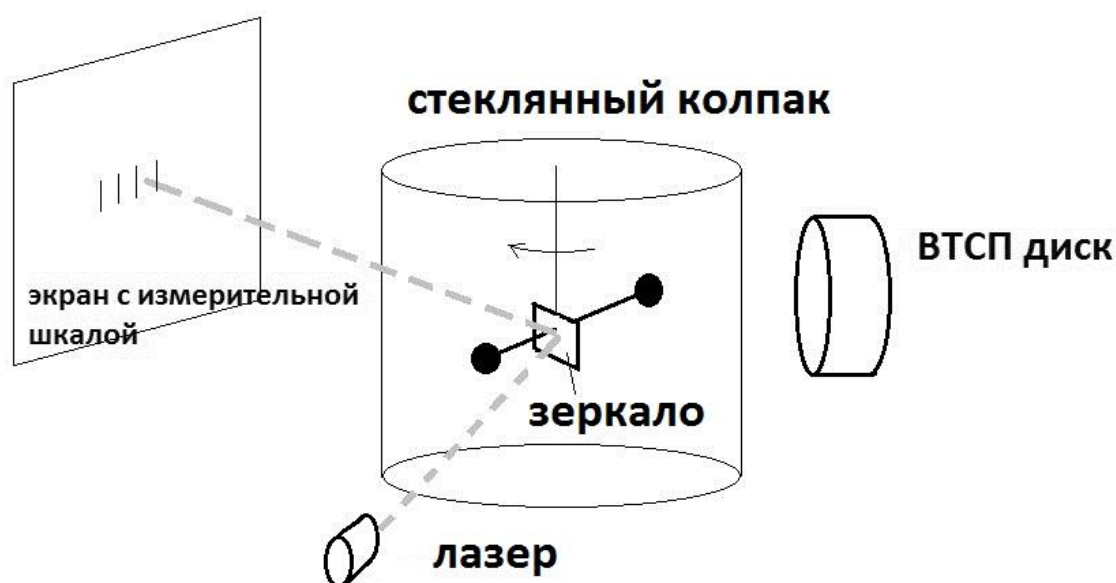
Tak je možné formulovat předpoklad, že tato látka je ve stavu Bose kondenzátu (v supravodičů) je spojena s etherem za méně než obyčejné hmoty. V tomto ohledu, fázového přechodu materiálu z supravodivého stavu do normálního stavu a zpět *vazbu nebo uvolnit část ether*. Tyto fázové přechody, vyrobené s vysokou frekvencí, může být způsob generování vysokofrekvenčních podélné vlny koherentního hustoty kyseliny. Vyhledávat účelné rezonance podmínky v kmitočtovém pásmu 10 až 100 MHz, autoři předpovídali David Noever Christopher Bremner a [43]. Za předpokladu, že přirozené gravitační pole Země není monochromatické (jediné frekvence) a představuje rozsah frekvencí potřebných definovat několik hlavní rezonanční frekvenci, což umožňuje získat neúplnější náhradu gravitačního pole planety.

Série experimentů byla organizována LLC „laboratoří nových technologií Faraday“, Petrohrad, v roce 2007. Vysokoteplotních supravodivých disk byl zakoupen od CAN [53], $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-x}$ s aditivu materiálu Y_2BaCuO_5 . Kritická teplota 90K. Průměr disku 56 mm, výška 16 mm. Zalije kapalným dusíkem. Pro detekci změny hmotnosti byly použity digitální váha HL-100, s přesností na 0,01 g

Stabilita laboratorní místnosti, kde je externí vibrace byl minimální, byl postaven vyvážených váhy s hmotností na koncích hmotností 50. Pozdější zatížení se zvyšuje na 500 g každý, a váhy jsou vyváženy tak, že strana HL-100 zařízení byla oběžní 20 jsou výrobky, které byly vyrobeny z plastu. HTS otáčení disku umožňuje elektrický pohon rychlostí až 3000 otáček za minutu.

Všimněte si, že tento experimentální uspořádání je velmi primitivní a neumožňuje dlouhodobé měření rotačních HTS materiálu ve stavu supravodivosti. V tomto zařízení je disk umístěn do vysokoteplotní supravodivý rotor a poté se ochladí kapalným dusíkem, čímž se, po odpaření dusíku, může být nastaven v rotaci, ale supravodivého stavu se udržuje ne více než 20-30 sekund. Z tohoto důvodu, mnoho zkoušek s rotací nemohl dát spolehlivé výsledky.

V červnu 2007, byly provedeny pokusy opakovat Shnurera experiment, ale významné účinky na digitální váhy, pro případ fázového přechodu diskového materiálu HTSC ze supravodivého do normálního stavu není detekován. Pro zpřesnění, které torzní zůstatky byly postaveny. Experimentální schéma je znázorněno na obr. 105.



Obr. Experiment 105 torzní váhy

Torzní bilance byly vyrobeny ze dřeva, zboží - plast. Kus skla ve střední části vodorovného profilu odráží laserový paprsek na stěně (ve vzdálenosti 2 m), který umožňuje detekovat otáčení torzní rovnováhy s vysokou citlivostí. Suspenze nit z wolframu drátu o průměru 0,05 mm. Celá konstrukce je umístěna pod skleněným krytem, k odstranění vlivu vzduchových proudů.

Náš experiment testovat Shnurerův účinek spočíval v tom, že předem ochlazený HTS kotouč je umístěn v okolí váhy torzní.

Po 30-40 sekund, kdy dojde k fázovému přechodu, je přitažlivost jednoho z zatížení torzní zůstatku HTS disk (torzní rovnováha otáčet). Po 3-5 minut, váha se vrátí (otáčí) v počátečním stavu. Maximální účinek je pozorován při umístění HTS disku rovinně k rovnováze torzní. Pokus byl opakován 4krát. Kvantitativní charakteristiky až těžké, je třeba zlepšit měřicího zařízení.

Je zajímavé poznamenat, že začátek silového působení na bilanci torzní odpovídá očekávané doby fázového přechodu materiálu HTS disk ve stavu bez supravodivého, ale konec napájecí vlivu natažené v několika minut času. Případné chyby v porozumění účinku může souviset s přítomností disku kolem chlazených HTS silný tepla (studená) toku, tj. S jevy thermogravity. Skleněný kryt odstraňuje pouze vzduch konvekční proudy. Nicméně,

nebrání

THERMOGRAVITATIONAL síly. Pro testování této hypotézy, byly provedeny další pokusy s jeho supravodivost materiálu. Kovový kotouč která má přibližně stejnou hmotnost jako vysokoteplotní supravodivé disk byl ochlazen kapalným dusíkem a umístí vedle váhy torzní. Proto bylo také zjištěno, že účinek gravitace torzního zatížení na chladných tělesné hmotnosti, avšak v mnohem menší míře, než při použití HTS materiálu. Bylo by zajímavé uspořádat další pokusy v tomto směru.

Další experiment proběhl 23.června 2007, pro studium gravitace a magnetické účinky vyplývající z vytvoření výboje vysokého napětí na chlazené HTS disk. Schéma experimentu je znázorněn na Fig.106. puls vysokého napětí (úroveň) je dodáván na disk HTS je v chlazeném stavu, ihned poté, co kapalný dusík se odpaří. byly zjištěny významné změny tělesné hmotnosti (až do 0,3 gramů, což představuje 0,5% hmotnosti nákladu). Záporná elektroda byla spojena přes stůl a těleso nádoby s kapalným dusíkem HTSC materiálu.



Fig.106. Schéma Frolova experimentu o vlivu elektrického výboje

o stavu fáze chlazeného HTS materiálu.

Na kvantitativních vlastnostech pozorovaného účinku je obtížné správně mluvit, jako ve schématu experimentu provedeného bez materiálu HTS, některé změny rovnováhy byly pozorovány, což způsobilo jiskru.

Nezahrnují dopad vysokonapětového zařízení na digitální váhy zcela selhala. Experimentální postup je třeba zlepšit, ačkoliv účinek změn v testované tělesné hmotnosti, jsou-li vystaveny jiskrového výboje VTPS pohon s jistotou zjištěno.

V červenci 2007 experimentoval s permanentními magnety namontované kolem rotujícího disku HTSC byly provedeny. V tomto pokusu jsme se snažili ověřit možnost vytvoření gradientu Bose hustotu kondenzátu a tvorbu gravitačních vln s pomocí Lorentzovy síly. Magnetické pole byl produkovan jak v radiálním směru, a koaxiálně vzhledem k otáčející se disk HTSC.

HTS rychlost otáčení disku 2000 otáček za minutu. Použili jsme permanentní magnet energie 1T objednacím NdFeV tmelem válec o průměru 25 mm a 24 mm výška. Vzdálenost od magnetu k okraji disku HTS byla asi 7 mm.

Při pokusech s koaxiálním uspořádáním hmotnosti 0,02 g magnetu byly zjištěny drobné změny, což představuje přibližně 0,04% z hmotnosti nákladu. Domnívám se, že změna testu tělesné hmotnosti je příliš malý na to být považováno za spolehlivé výsledky.

Nejzajímavější část této série experimentů se vztahuje ke studiu vlivu elektromagnetického pole na rotující nebo stacionární disk HTS. Sinusový signál přiváděn do tranzistoru proudového zesilovače, který sloužil jako nakládací cívky. Pro různé frekvencích využívajících různé cívky: pro nízké frekvence 10 Hz - 100 Hz cívky měla 500 závitů drátu rány o průměru 1 mm na tvaru U jádra železa transformátoru. Pro frekvence od 100 Hz do 10 kHz byl použit další cívka navinutá na feritovým jádrem.

Pozitivní výsledek byl nalezen při HTS rotující disk do střídavého magnetického pole frekvenci 1 kHz. Avšak procentní změna hmotnosti byla pouze 0,04%.

Experimenty při frekvencích od 10 kHz do 3MHz byly organizovány pomocí výstupního cívky na rámu bez disku jádra HTS umístěné výše. Měření v tomto případě, jsou neúčinné, to znamená, že nebyl nalezen žádný důkaz, že interakce elektromagnetického pole s rotační nebo pevné disk HTSC na těchto frekvencích, tato konstrukce může vyvolat značné gravitační účinky.

Ve vyšším frekvenčním rozsahu od 3MHz až 40MHz, elektromagnetické pole vytvořené konvenční regulovaný výkon zesilovače RF generátor signálu, výstupní výkon v cílce dosáhne 30 wattů. Vysokofrekvenční generátor byl instalován na HTS disku, ponořeny do kapalného dusíku páry. významné změny hmotnosti byly pozorovány, *dosažení 0,06 g, při frekvenci přibližně 30 MHz, pro stacionární HTS disku.*

Změna hmotnosti byla asi 0,01%. Tento výsledek spadá do předpokládaného rozsahu frekvencí 10 - 100 MHz a může být považován za *cyklus Hlavním výsledkem pokusů identifikovat vlnovou povahu gravitačním poli.*

V dalším provedení se předkládaný experiment, rotující HTS kotouč byl umístěn do vysokofrekvenční pole 3MHz - 40 MHz. Nedostali jsme požadovaný efekt. Je možné, že v tomto případě je důležité údaje byly ztraceny v důsledku malého (asi 20 sekund) trvání supravodivé fáze rotujícího disku. Další možnou příčinou negativní výsledek je to, že v této struktuře, vysokofrekvenční pole může být rozptýleno do kovových částí rotoru a hnací konstrukci.

To znamená, nalezené minimální účinky, Obecně platí, že ne považován za silný důkaz. Některé pozitivní výsledky, např., V případě otáčení chlazené supravodivé disku v konstantním magnetickém poli orientované napříč k rovině otáčení, může být v důsledku Lorentzovy síly, která vytvoří místní v hustotním gradientu Bose kondenzaci. Kolísání dané hustotě vyskytující se v otáčení HTS disku může generovat gravitační vlny v axiálním (vertikálním) směru v oblasti nad a pod permanentní magnet.

Opakuji, že hlavním cílem tohoto projektu bylo testovat podmínky rezonance ve frekvenci 10-100MHz. Drobné změny tělesné hmotnosti byly pozorovány objemovou hmotnost u polí s frekvencí asi 1 kHz a asi 30MHz. Pro získání spolehlivé údaje, je vhodné zvýšit výkon elektromagnetického pole používané v tomto experimentu.

Experiment s vysokonapětového impulsu, který se získá zcela spolehlivé výsledky lze dospět k závěru, že zničení supravodivého materiálu při vytváření gravitace impuls není podmínkou pro vytvoření podélných vln. Účinky jsou pozorovány a žádné materiální škody as *Bose kondenzace souvisle posunuty v prostoru za působení elektrického impulsu,*

vytváří silný

podélné vlny v éteru média.

Tyto závěry jsou v souladu s experimentu Podkletnova [47], což je provedení, Charles Morton experiment [52]. U tohoto provedení, není zničení experimentu „pracovní kapalina“ denzity vzrušující vlny esteru. Proto je pro praktické účely, může být vytvořen pomocí vysokofrekvenčních generátorů koherentního gravitační zařízení za použití tohoto efektu.

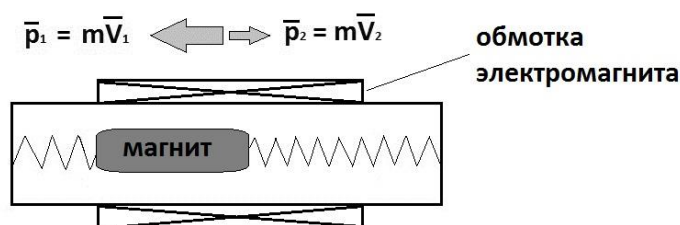
Jedním z technických návrhů na toto téma je použití mnoha malých prvků z HTS materiálu, namísto jednoho HTS disku. Tento směr konstrukce sníží vybíjecí napětí a zvýšení tepové frekvence generátor pracující na principu Morton. Tato technologie je velmi slibné, protože moderní supravodivé materiály mají náklady na nízké výrobní a technologové pracují na snížení kritické teploty.

Zvu zájem orchestra pro vývoj toto
výzkumný projekt, Vzhledem k tomu je tento způsob
účinným nástrojem pro řešení problémů čištění (dekontaminaci) radioaktivních oblastí, vytváří gravitační pohon pulzní, komunikační systémy a nové typy zbraní, stejně jako u nových lékařských technologií. Zvláště zajímavé jsou praktické aspekty v oblasti obrany, s přihlédnutím vyhlídky v tomto smyslu v obranných zařízení raket.

Použití faktor „time“

Pokračujeme zvažování nových metod pohonu, které patří k inerciálním trysek. Existuje celá řada účinných, experimentálně ověřených designů pohonu, ve kterých princip „rovnosti akce a reakce“ lze obejít pomocí faktorů, jako je například doba.

V dosavadním stavu techniky, který se používá mnoho vynálezců inertsoidů impulsním působení vibračního členem a pouzdrem dochází při interakci pulzní asymetrie mezi oběma orgány. Pulse jsou známy, je součinem hmotnosti a rychlosti. Hmotnostní vibrační prvek konstantní, ale jeho rychlost v jednom směru (vpravo) se může lišit od rychlosti pohybu v opačném směru (na levé straně). Obr. 107 ukazuje diagram takového inertsoida. Technická realizace nápadu je docela jednoduchý: permanentní magnet je umístěn na pružinách uvnitř elektromagnetické cívky. left cestovní rychlost V vibračního prvku 1 větší, než je rychlost jeho pohybu na pravé V_2 . V souladu s tím, puls p_1 přenášený tělesa zařízení, více hybnost p_2 .



Obr. 107. Inertsoid s pulzní asymetrií.

To znamená, že tajemství je ve formě pulsu elektromagnetu výkonu hnacího jádra v různých rychlostech v různých směrech. Zákon zachování hybnosti je přísně provádí jako výše rovnosti podle které snižuje pulzní vibrační hodnoty členů a hybnost získané bydlení, v důsledku jejich interakce. Nicméně, pro kompletní cyklus, zařízení přijme nenulovou celkovou hybnost, protože dochází pohyb vibračního prvku do různých směrů s různými rychlostmi.

V přírodě může být tato asymetrie nalézt v pohybu ptáků, ryb a hmyzu. V jednom z televizního pořadu byl trik na téma: na jevišti vyjel autobus s týmem veslařů, a úspěšně vedl autobusu v pohybu pomocí pouze „vnitřní síla“! Podle trenéra, synchronně, veslaři pomalu ohýbat a náhle narovnal na židli a položil nohy na podlaze autobusu. Výsledkem je, že autobus přišel jednosměrným zrychleném pohybu.

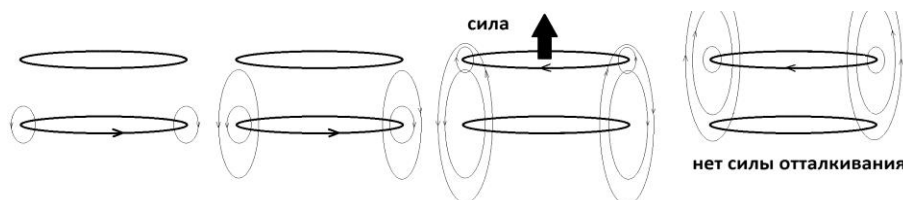
Uvažujeme další možnost využití času faktorem pro vrtule, které byly již dříve navržených mnoho autorů, ale stále čeká na její praktickou realizaci. Je známo, že dva solenoidy, upevněny na společném krytu, nebo vzájemně přitahuje, nebo odpuzoval se stejnými silami. Shrnutí hybnost působí na těle, bude nula.

rozhodnutí

což umožňuje vytvoření nenulového celkové hybnosti, interakce obou elektromagnetů je, že elektromagnety jsou rozloženy na ujeté vzdálenosti, kterou elektromagnetické pole v čase srovnatelné době trvání impulsu. Rychlost šíření elektromagnetických vln ve vakuu je známa, že není nekonečně velký, takže vysokofrekvenční

Elektronika může poskytnout požadované podmínky pro dvou elektromagnetů umístěných v dostatečné vzdálenosti od sebe.

Předpokládáme, že dvě prstencovité proud obvodu jsou uspořádány vedle sebe a otáčejí se navzájem rovině. Předpokládáme, že je vzdálenost mezi dráty (okruhů) asi 1 metr, a ovládání rychlosti obvod může být až do 333 MHz. Záření vlnových délek na této frekvenci je přibližně 1 metr. V tomto případě je rychlost šíření elektromagnetické vlny v prostoru hraje důležitou roli mezi obvody a reakce zpoždění pro jednu setinu mikrosekundy zásadně mění situaci. V moderních počítačů, procesory jsou mnohem rychlejší, a tento koncept je zcela realistické. Jako příklad jednoho z možných režimů provozu takového systému je znázorněn na Ris.108.



Ris.108. Dvě interakce pulzního elektromagnet.

Předpokládáme, že ve spodní smyčce je buzen krátkým proudovým impulsem, a, v okamžiku buzení proudu, je v horní smyčce žádný proud. Oblast spodním obrysem (přední podélná vlna) se šíří rychlostí světla ve všech směrech. Když je magnetické pole spodní smyčky proudového impulsu dosáhne horní roviny obvodu, je možné vytvořit krátké pulzního proudu. V souladu s tím, že bude magnetické pole horní smyčky proudu, který bude spolupracovat s oblastí spodní smyčky, vytváří silové účinky, např., Tlačí nahoru na horní smyčku, a přenos vrtule pulzní celé tělo.

Je důležité si uvědomit, že horní pole obrys odrazen magnetického pole spodního obrysu, to znamená od podélné vlny etherického média, spíše než od nejnižšího obrysu. Po vypnutí proudu ve spodní smyčce, je magnetické pole stále existuje, a jeho přední šíří známou rychlostí. V časovém intervalu, dokud „reakci“ horní smyčky ještě nedosáhl spodní obrys, zákon „rovnost akce a reakce“, není třeba uvádět. úkol

design

To je poskytnout z proudu ve spodní smyčce, dokud nedosáhne čela vlny, horní obrys excitovaného proudu, a nezahrnuje proudu ve spodní smyčce tak dlouho, jak to ještě existuje oblast pole druhého okruhu. Po čekání na potřebnou pauzy cyklus může být opakován vzrušující krátkým stisknutím v prvním cyklu, a tak dále. V tomto případě se reakce dva pulsní elektromagnetické pole dává opakující nenulová hybnost jednosměrné hnací sílu.

Tyto příklady jsou považovány za pochopit roli faktoru „čas“ a jeho aplikace při návrhu nového typu pohonných řešení. Asymetrie puls interakce - klíčovou technologií pro tento typ pohonu.

Všimněte si také, že okamžitý šíření je možné pouze teoreticky, zcela pevné Šíření akustických vln prostředí. Termín „spread“ sám o sobě předpokládá přítomnost rychlosti procesu. Okamžitá změna polohy objektu lze považovat za případy teleportace, ale zajímavá otázka bude uveden na konci knihy. V reálné situaci, pro jakýkoli proces v našem reálném čase a prostoru, tam je vždy jistá tuhost příčinné souvislosti, který je definován pomocí parametrů, jako je *rychlost plynutí času*. Rozeberme Kozyrev teorie a experimenty ke studiu „aktivní vlastnosti času.“

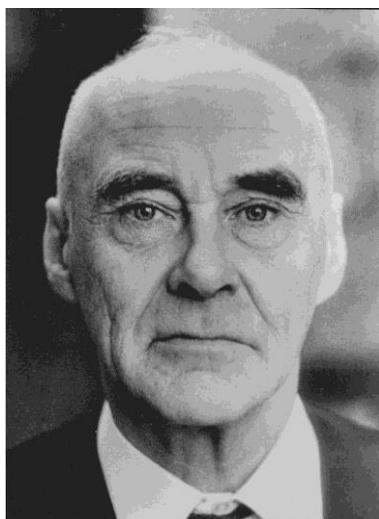
Doba hustota vlna Kozyrev

Z děl NA Kozyrev Jsem obeznámen s rokem 1991, a to zejména pro publikací v kolekci jeho děl [54]. Foto na obrázku. 109 je publikována se souhlasem příbuzných, a za předpokladu, Lavrenty Semenovich Shikhobalova.

Nikolai Kozyrev se narodil 02.9.1908 v Petrohradu. Jeho otec byl báňský inženýr, rodák z rolníků, poctivě vysloužil si hodnost radní státu, což mu a jeho potomci privilegium pozice šlechtice. matka NA Kozyrev pocházel z rodiny obchodníka Samara Shikhobalova.

Nikolai absolvoval fizikomatematicheskogo Astronomický oddělení fakulty Leningradské univerzity, a byl přijat do postgraduální student na observatoře Pulkovo. V roce 1931, Kozyrev Ambartsumian a jeho přítel, dokončil postgraduální studium, a byli zařazeni do observatoře. Oba učil a společně se podíleli na tvorbě teoretické astrofyziky - nové vědy přenosu energie procesů na stupnici od hvězd a planet, které si vyžádalo matematickou analýzu problémů *tíhne* a

vyzařující procesy. V roce 1939, Viktor Amasaspovič Ambarcumjan byl prvním ruským učebnice „Průběh teoretické astrofyziky“, av roce 1947 se stal prezidentem Akademie věd Arménie.



Obr. 109. Nikolai Kozyrev.

Kariéra Nikolaj Alexandrovič Kozyrev, a jeho vztah s Podání observatoře Pulkovo vyvinuly složité. Ještě jako postgraduální student, on často kritizoval vedení, které nezůstává bez následků. V roce 1936 byl vyhozen z observatoře, protože nelegálně získal finanční prostředky na cestu do Tádžikistánu u tádžického pobočky Akademie věd. Ve skutečnosti, Kozyrev zastával řadu významných studií sluneční aktivity, ale je to plán práce observatoře Pulkovo. Jeho cesta byla koordinována s náměstkem ředitele Pulkovo observatoře, jako režisér byl služební cestě v zahraničí. Kozyrev chyba byla, že se používá pro cestovní kanceláře mimo organizaci, i když to byla celková struktura Akademie věd SSSR.

Kromě toho je boj u soudu pro obnovu Kozyrev při práci na observatoři Pulkovo. Prezídium Akademie věd Komise překonat tyto rozpory, a vyjádřila vážné potupu Kozyrev pro „individualismus je neslučitelné s systematicky organizovaná práce“ a řízení - „nesnášenlivosti kritiky“ poznámce pro danou

Observatoř vedení, samozřejmě všemi prostředky bránit svou prestiž. V průběhu šel všechny možné způsoby boje, které se konalo na pozadí represe a zatýkání v době ... v říjnu 1936, Kozyrev byl zatčen spolu s několika dalšími členy observatoře, v části „pro kontrarevoluční činnosti.“ Později, v roce 1937, byl také zatčen vedoucí observatoře Pulkovo.

Zatýkání bylo „nepřátelé pracujících“ v několika příštích letech, po celé zemi. Nyní chápeme, že to bylo součástí odvrácení války sledovaný nepřítel Ruska před druhou světovou válkou. V průběhu této skryté válce používané metody, jako je podněcování k třídní nenávisti, za zničení kvalifikovaných vojenských profesionálů,

talentovaný

Hlavy průmyslových podniků, atd. Zejména vědci zničeny, protože jejich činnost by mohla posílit obranyschopnost země.

Mnozí zaměstnanci observatoře Pulkovo byly provedeny na základě obvinění z „Leningrad teroristickou organizací.“ Později ve své zprávě NS Chruščov je „On kultu osobnosti a jeho důsledky,“ uvedl důvody případů vysoce postavených osob. Jejich skripty byly vyvinuty za účelem „čištění stranu patří od třídně cizí prvky“ a „strach štvání inteligence“ do dělnicko-rolnické vlády. Ušlechtilý původ některých vědců, stejně jako jejich „špionážní komunikace“, která „nezvratně“ řekl jejich korespondence se zahraničními učiteli, dal vyšetřující orgány všechny „základnu“ zfabrikovat kriminální případy [54, s.21].

Nikolai Kozyrev, byl odsouzen k deseti letům vězení. Některé z jeho vzpomínek jsou zahrnuty v knize AI Solženicyn je „Souostroví Gulag.“ Všechny roky vězení a táborech, mu hrozila exekuce. jeho spolužák

DI Yeropkina, již zatčena, shot pro „Kontrarevoluční propagandy“ mezi vězni, což je to, co jim řekl o teorii rozpínajícího se vesmíru, a považován za cizince Newtonova velký vědec a sovětský Dunaevsky - špatný skladatel.

Žádost o předčasné propuštění Kozyrev přišel v roce 1944, protože země musela přestavět jejich roztříštěnou observatoř válku v Pulkovo, Charkov, Oděsa ... V červnu 1945, Kozyrev byl přenesený do Moskvy, kde on ukázal, že on je nadaný vědec, který v roce 1934 navrhl novou teorii hvězdné struktury, uznávaný vědci v SSSR i v zahraničí.

V roce 1946, Nikolai Kozyrev byl propuštěn, a byl plně rehabilitován v roce 1958.

V březnu 1947, Kozyrev obhájil disertační práci, z nichž většina se produkoval stále v táborech. disertační práce byla titulovaná „*Zdroje hvězdné energie a teorie vnitřní struktury hvězd.*“ **Závěry z této práce jsou: hvězda není fúzní reaktor, jeho teplota není dostatečně pro fúzní procesy. Hvězdičky existence přesahuje všechny možné podmínky, které lze vypočítat konvenční technikou „spálení“ paliva, to znamená, že tok hvězdné materiálu. Hvězdy, podle Kozyrev, není vypalování a reaktory, a „stroje“, které převádí jednu formu energie do elektromagnetického záření o rozsahu tepla. star věci, i když není vyčerpán. Kozyrev napsal: „Nedostatek energetických zdrojů ukazuje, že hvězda žije nad své rezervy, ale na úkor energie pochází z vnějšku.“ Dále je na tomto zdroji energie, vzhledem ke své všudypřítomnosti v kosmických Kozyrev nabídek *uvažovat čas jako druh fyzického prostředí, který je schopen vykonávat na vlivu látky* řekni mu energii a „být zdrojem udržení života hvězd“ [54, s. 198].**

Kozyrev práce mají velký význam pro pochopení Efirodinamicheskie účinky spojené se změnami v hustotě a rychlosti éterické média. Studuje jeho článek, nechápal jsem, proč nemohl psát termín „ether hustoty vlnu“ a používal termín „vlnu hustoty času.“ Později vyšlo najevo, že Kozyrev nemohl upozornit na problém, jako v Sovětském vědecké školy éteru neexistoval!

Takže, tady je přesná citace Kozyrev: „Ukazuje se, že tyto velmi zásadní závěr: tepelný výkon je určen pouze hvězdy vyzařování. To znamená, že uvolňovací mechanismus energie není hvězda typu reakce a typ uvolňování energie během chlazení nebo uvolnění gravitační energie během komprese „[54, s. 134]. Kromě toho, Kozyrev píše: „Tato záležitost hvězdy mohou produkovat tolik energie, kolik je zapotřebí k pokrytí nákladů. Jinými slovy, hvězdy - jsou stroje, které produkují energii; tepla je také regulátor výkonu těchto strojů, „[54, s. 139].

Později si uvědomil, Kozyrev, termín „vlny hustota času“ jako „podélné vlny v éteru“, se podařilo vývoj mnoha aplikací technologie. Propojením pojem „hustota času“ a „ether“, hustota vyvodit závěry o povaze hvězdné energie:

hvězda převádí

stlačení elastické potenciální energie etherového média, a vyzařuje světlo, to znamená, že podélná vlna ester která vykazuje kinetickou energii.

Na rozdíl mezi podélné vlny v éteru střední předpoklady byly provedeny v části o vnitřní struktuře elektrického pole. Předpokládá se, že všechna potenciální pole, včetně závažnosti, vytvořené proti-tok fotonů a antiphoton. Fotony a antiphoton stejné povahy, vlny hustota v éteru média. Nicméně, foton se šíří „budoucnost minulosti“, od zdroje záření. Antiphoton přijde na „dřez“ antiphoton nekonečna. Zdroj „antiphoton“ musí mít energii a vytvoření „podmínek Energy Foto“ antiphoton bude neustále proudit do „odpadu“, která má za následek akumulaci energie v „přijímači.“

Tam je zřejmá analogie s myšlenkami Kozyrev. Hvězda měniče potenciální energie elastické kompresní esteru na kinetickou energii fotonů, které mají být absorbována, proudící do „pracovní tekutiny“ antiphoton a emitované fotony v určitém frekvenčním rozsahu k nám. Změna terminologie, a vzhledem k tomu, že antiphoton mají všechny znaky gravitonu, lze říci, že hvězda „spotřebovává čas“ a vytváří teplo.

Rozdíl foton a antiphoton není jejich vnitřní struktura, a uvedené parametry procesu změnu hustoty objem energie v etheru média. V jednom případě, tento proces emisí, a v dalším případě se tento proces absorpce energie.

Přechodu z astrofyzikálních stupnic V případě dotazů mechanika Kozyrev dodává: „Povaha podmínek ... ukazuje, že energie ve hvězdách je důsledkem některých elektrodynamických procesů. Nicméně zásada, že uzavřený systém může produkovat energii by měl být tak hluboká, že spočívá v jednoduchých zákonů mechaniky. Z tohoto důvodu, v první řadě, následující otázky musí být zvýšen: jak uzavřený mechanický systém může produkovat energii a jak to bude zase přebytečné energie „[54, s 237].?. Kromě toho, Kozyrev nabízí řešení: jestliže dvě fyzikální systémy nemohou být vyrovnány otáčením souřadných os, bez zrcadlový odraz a změny časové osy (rotace), poté *mechanické vlastnosti těchto systémů, asymetrický*

mechanika, musí být různé. Samozřejmě, jejich kinetická energie je závislá na směru otáčení, ale mohou být různé hodnoty potenciální energie v obou systémech. Všimněte si, že rozdíl mezi dvěma fyzikálních systémů potenciální energie může být detekována ze stupně entropie procesů v těchto systémech: fotony těleso se zahřívá, to znamená zvýšit entropii látky a snižuje entropii antiphoton látky.

Kozyrev píše: „Asymetrie zákonů mechaniky vzhledem k zrcadlení může mít astrofyzikální šek ... Time má některé asymetrické majetek. Tato doba vlastnost může být popsán jako směr nebo rychlost. Do této doby se směr může vykonávat práci a výrobě energie. Takže hvězda je pouze zdánlivý perpetuum mobile: hvězda pochází energie z průběhu času „[54, s 238].

Změna terminologie, představit vztah pojetí „času“ a „četnost výskytu Efirodinamicheskie procesů“, můžeme opakovat po Kozyrev uzavřena

že proces existence částic hmoty má

„Asymetrický majetek“, to je řízena z minulosti do budoucnosti státu. Tento směr je vektor času. Za předpokladu, že čas má fyzikální vlastnosti, jako je tok hmoty nebo energie, můžeme formulovat následující problém: *nutné vybudovat technické zařízení schopné přijímat hnací síly či energie v užitečném zatížení od „na výběr proud čase“ některé z jeho energie.*

Ve skutečnosti, předtím již bylo diskutováno, ale v roli toku energie byla považována za vzduch proudí od vnějšího prostoru ve středu planety, Slunce, ostatní makroskopické orgány, které vytváří přitažlivost všech těles navzájem (klesat účinkem) v důsledku účinku vzájemného stínění těles éter proud z vnějšího, podle Fatio teorie [55]. Na druhou stranu, ne jen slunce a hvězdy antiphoton absorbují a vyzařují fotony, jej *Společnou vlastností všech částic hmoty. ester proud proudí do každé částice hmoty, což umožňuje to, že existuje na určité energetické úrovni.* Tento koncept umožňuje vytvářet nové speciální materiály pro gravitační pohon, například pomocí *Změna v rovnováze mezi ether proudícího do atomového jádra, a etherem, emitující atomy v průběhu jeho existence.*

Tak, pohybující se od macrobodies na hmotu částic, je zřejmé, že každý z částic je „stroj“, který přemění jeden typ energie do druhého. Každé jádro atomu je analog hvězd. Částice hmoty existují, jako proces absorpce a konverze esteru. Čas pro ně smysl existence rychlostí, která je závislá na parametrech okolního vzduchu prostředí.

S ohledem na asymetrii zákonů kauzální mechaniky Kozyrev, je třeba vyjasnit následující: mechanický pohyb těles v prostoru, například, pohyb a otáčení šroubu, má ve skutečnosti dva různé „zrcadlo“ verzi, která je nekompatibilní geometrický přenos metoda. Říkáme jim „směr otáčení“ a „proti směru hodinových ručiček otáčení“. To je však podmíněno ... Oba proces přechodu z minulosti do budoucnosti.

Existují i jiné možnosti pro pořádání dvou fyzikálních procesů, které jsou neslučitelné geometrickým převodem. Například, může to být proces zvyšování hustoty etheru a redukce esteru hustoty procesní v uměleckém prostoru. V této formulaci otázky, postupem času není specifikován geometrické parametry a směr změny hustoty energie v prostoru. Při takovém postupu se budoucí stav se liší od posledního známým způsobem: hodnota hustoty energie je zvýšena nebo snížena.

Studie o „aktivní fyzikálních vlastností času“, poskytuje znalosti o fyzikálních vlastnostech našeho reálného světa, jako „věci“. Hlavním dílem NA Kozyrev na toto téma s názvem „kauzální nebo asymetrické mechanika v lineární aproximaci“ [56]. Naučit se základy „kauzální mechaniky“ je nezbytné pro rozvoj aplikovaných aspektů aetherodynamics, neboť z hlediska aetherodynamics, *Fyzikální vlastnosti času - je to vlastnosti éteru*. Jejich změna znamená změnu samotné podmínky existence hmoty částic, které vnímáme jako zpomalení nebo urychlení procesu existence hmotných objektů. Způsobení všech procesů, včetně existence a stability částic hmoty v této analýze je závislá na parametrech etherové média, např. jeho hustotě, tlaku a teploty.

Vezměme několik známých experimentů Kozyrev a jeho teorii „kauzální mechaniky“, což umožňuje nahrazení pojmů „vlnu hustoty času“ na konceptu etherových hustotou vln. Kozyrev formuluje několik postulátů příčinných mechaniky, ze které tyto závěry o fyzikálních vlastnostech čas:

1. Příčinná souvislost je vždy zásadní rozdíl mezi příčinách
důsledky. Tento rozdíl je absolutní, nezávislý na souřadnicovém systému.
2. Příčina a následek je vždy jiný prostor, tak mezi
nich je libovolně malá, ale ne nulové prostorové Rozdíl $\cdot x$. Příčiny a důsledky vyplývající ze stejného bodu v
prostoru (v obvyklých mechanice) nelze měnit, a jsou identické pojmy. Pouze ze skutečnosti, že vyšetřování je v
budoucnosti, pokud jde o příčiny, najdeme mezi nimi rozdíl.
3. Příčina a následek jsou vždy odděleny v čase. Proto mezi nimi
manifestace existuje libovolně malý, ale není nulová časový rozdíl $\cdot t$ stanovena charakter. Proto je přirozený směr
toku času - od příčiny k účinku.

Takže, čas má zvláštní vlastnost, která vytváří poctu příčin a následků, které lze popsat jako směr nebo rychlost. Tato vlastnost je dána rozdílem mezi minulostí z budoucnosti. Plynutí času s_2 (Kozyrev teorie) je pseudo-skalární, pozitivní v levém rámečku. Pseudoscalar charakter c_2 To znamená, že čas má smysl lineární rychlosti otáčení, a podle našeho časoprostoru je jasně specifikovány.

Citace Kozyrev, „byť ve světě určuje plynutí času v prostoru objektivního rozdílu mezi právem zleva“ [54, str.248]. Příklady biologie, stejně jako struktura rostlin, jak je znázorněno na Kozyrev, což dokazuje skutečnost, že všechny život na zemi má asymetrii, šroubovicovou strukturu, která umožňuje živé organismy k použití „aktivní vlastnosti času“, tak říkajíc, proudění vzduchu, vzhledem ke které se pohybuje naši planetu komplexní spirálové spirálové dráze. Tyto postuláty jsou přirozeně vnímány z hlediska astrofyziky, porozumění tomu, že jsme na povrchu planety, pohybující se vysokou rychlostí ve vesmíru, společně s naším Sluncem, celé sluneční soustavy a galaxie ...

Kauzální mechanika, na rozdíl od obvyklé, takzvané právě proto, že bere v úvahu skutečný průběh času. Teoreticky Kozyrev zavedl nový fyzikální pojetí číselné hodnoty „časové hodnoty“, která je označena s_2 „A to dává smysl“ z příčiny a následku „Formula 4

$$s_2 = \cdot x / \cdot T \quad F.4$$

V klasické mechanice, $\bullet t$ je nula, takže se rychlost v průběhu času je považována za nekonečně velké. V kvantové fyzice, naopak, $\bullet x$ je nula. V tomto případě je průběh času tam, jeho rychlost je nulová. Kozyrev o tom píše: „Můžeme říci, že Newtonovy mechaniky je svět s nekonečně silným kauzálních vztahů. Atomic stejná mechanika je dalším limitujícím případ na světě s nekonečně slabé kauzálních vztahů. Mechanika Odpovídající zásady přírodní příčinné souvislosti mohou být vyvinuty upřesněním Newtonovy mechaniky „[54, s. 297]

Kozyrev největší rychlost plynutí času, je možné vyvodit určité závěry o povaze konceptu. Na počátku práce Kozyrev, tato míra číselně rovna 700 km / s [54, s. 246]. Kozyrev výpočty je uvedeno v rovnici 5. Zde symbol " $\bullet$ " „Označuje bezrozměrný faktor, je Planckova konstanta označeny symbolem " h " a náboj elektronu je reprezentována " e ".

$$s_2 = \bullet (e_2 / h) = \bullet 350 \text{ (km / s)}$$

F.5

Proč Kozyrev uvádí koeficient " $\bullet$ "? Můžeme předpokládat, že chtěl ukázat schopnost měnit tuto sazbu, za různých podmínek. Za běžných podmínek okolí místa, Kozyrev uvádí, že koeficient " $\bullet$ " „Je přibližně rovná dvěma. Proto je rychlost, s_2 To je přibližně rovna 700 km / sec. Jsme si vědomi přírodních procesů probíhajících v takové míře. Tato rychlost růstu protuberance, takzvaný „strmost“, který vytváří pohyb částic etheru, esteru podélné vlny vyzařované sluncem. Ostatní astrofyzikální procesy, které mají rychlost asi 700 km / s, spojené s rotací celé sluneční soustavy v galaxii, stejně jako pohyb většiny galaxií ve vesmíru. S ohledem na datové analogii, je možné učinit závěr, že inženýrský přístup k řízení rychlosti plynutí času, to znamená, že míra existence hmoty, musí být založeno na aetherodynamics zákony.

Zajímavé náhoda Kozyrev určený aktivní Symbolová rychlost " $\bullet$ " „Což se také týká i slavný“ konstanta jemné struktury. " V pozdějších studiích, se jedná o další vzorce pro výpočet „rychlost zdvihu čase“, včetně konstanta jemné struktury.

Kozyrev provedl řadu experimentů studují přídavné síly, které se vyskytují podél osy rotující gyroskop, a zavěšené na *vibrační pružná* suspenze. V závislosti na otáčení doleva a doprava detekován jiný velikost sil přidá k mechanickému systému, Kozyrev přišel „vzhledem k času příspěvku energie toku“. On věřil, že rychlost otáčení (pohybu) v orgánech asi 100 metrů za sekundu, tyto dodatečné síly mohou dát změny hmotnosti do 10, to znamená, že na úrovni 0,01%. To je zcela měřitelné veličiny, a bylo zjištěno Kozyrev nejen v laboratorním měřítku experimenty s gyroskopy, ale například pečlivým měření Saturn a parametry Jupiter [54, str.299].

Experimenty s gyroskopy byly také provedeny v Japonsku, autoři Hayasaka a Takeuchi [57]. V těchto experimentech, rotující gyroskopy z výšky několika metrů, a doba jejich pohybu ve volném pádu přesně stanovena s použitím laserové senzory. Počáteční údaje japonští vědci potvrzena teorie Kozyrev, protože incidence gyros rychlost se liší v závislosti na směru otáčení. To znamená, že asymetrie v levém a pravém otáčení existuje objektivně, a „plynutí času“ může měnit celkovou energii mechanického systému. Později další výzkum na různých šířce, to bylo prokázáno, že pozorované asymetrie účinky lze vysvětlit účinkem rotace planety na

experimentální podmínky. Nicméně, tyto pokusy vedly k významnému rozvoji úrovně znalostí.

Je důležité si uvědomit, k následujícímu závěru, který dělal Kozyrev ze svých zkušeností: „Energie soustavy orgánů, které nejsou v rovnováze, je možné nejen zvýšit, ale také snížit změny v průběhu času. Proto je možné, reverzní přechod energie systému v průběhu času „[54, s. 259]. To znamená, že možnost vybudování technické prostředky, které by mohly, obrazně řečeno, zrychlit nebo zpomalit čas přidáním nebo by od něj energii. Tyto technické zařízení může pracovat jako motor, a jako generátor energie.

Tak, v experimentech s gyroskopy, Kozyrev přišel do nové závěru, že „rychlost plynutí času“ je asi 2200 km / s [54, strana 367.] a jeho výpočet lze provést pomocí jednoduchého vzorce:

$$s_2 = 700 \text{ (km / c)} \quad \text{F.6}$$

Kozyrev píše: „To znamená, že vztah rychlost světla c_1 Zdálo se zhruba rovná $1/137$ - Sommerfeld konstanta jemné struktury. Z tohoto důvodu se předpokládá, že plynutí času je spojena s dalšími univerzálních konstant takto ... ”

$$s_2 = c_1 / 137 = 2200 \text{ (km / s)} \quad \text{F.7}$$

c_1 - je rychlost šíření elektromagnetických vln ve vakuu rychlost světla.

Tento výstup ukazuje vztah mezi formou elektromagnetické energie vyzařované sluncem, například, a jiné formy energie, které Kozyrev názvem „hustota vlny čas“ teče do hvězdy a vytváří gravitační účinky.

V tomto bodě, je užitečné připomenout čtenáři o teorie Spartacus Mikhailovich Polyakov, a zvážit to model fotonu a elektronu [4].

Od vývoje jeho teorie s předpokladem, že foton je částice, které mají oba elektromagnetické a gravitační hmotnost, skrytý od nás nadsvětelné bariéry Polyakov přechází na pojem částic hmoty, které mají setrvačné hmoty fotonů pohybujících se podél uzavřené cesty.

Základem jejich argumentů, Polyakov akceptuje skutečnost, že zničení páru elektron-pozitronové produkuje dva fotony s energií 0,511 MeV každý, ekvivalentní hmotnost, která je přesně stejná jako hmotnost prekurzorových částic (elektron a pozitron). Proto lze předpokládat, že *elektrony, pozitrony a fotony 0,511 MeV, existují tři různé stavy stejného fyzického objektu. Z hlediska aetherodynamics, tři různé formy stejného postupu vlny v éteru médium.*

Dále, Poláci upozornil na skutečnost, že klasický poloměr elektronu $2,8 \cdot 10^{-13}$ viz mnohem méně vlnové délky fotonu 0,511 MeV, která se rovná $2,426 \cdot 10^{-10}$ cm. Počítá obvodovou délku odpovídající klasické poloměru elektronů $L = 1,755 \cdot 10^{-12}$ cm, a uzavírá: „Aby klasické poloměru elektronů kruhu pryč alespoň jednu vlnovou délku fotonu s energií 0,511 MeV, je třeba stlačit A 137 krát“ [4, s.34].

Tento poměr se rovná konstanta jemné struktury, a je vztah mezi elektromagnetickou a gravitační energie elektronových forem.

To znamená, že vzorec Polyakova F.8 odráží poměr mezi elektromagnetickým „E“ a gravitační «W_e „Formy elektronické energie. Jsou propojeny konstanta jemné struktury [4, str.35]

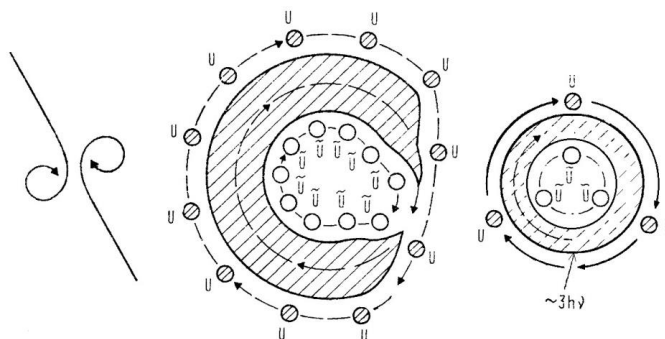
$$W_e / E = 1 / \bullet = 137$$

F.8

V této podobě projevu F.8, máme zřejmou analogii s vztahem Kozyrev, a můžeme říci, že *To odpovídá poměru jemné struktury konstantní energie energetického toku záření (fotony) a jeho absorpce (gravitons), v průběhu existence částic.*

procesních dat existence částice hmoty v daném čase rychlost vzoru, charakterizované přesně konstanta jemné struktury, jak je znázorněno na NA Kozyrev.

Jak můžeme ovlivnit tyto parametry s pomocí technických prostředků? Po sobě jdoucí fáze přeměny fotonu proudem elektronů nebo pozitronů, v závislosti na směru skládání, jsou schematicky znázorněny na obr Polyakov. 110.



Obr. 110. Stlačení fotonového a elektronového vzdělávání, Polyakov modelu.

Pro fotonu, v Polyakov modelu, existuje jednoznačná trendu svět, jeho osa šíření, u nichž se otáčí při jízdě. Pro takovou fotonu, existuje podstatný rozdíl mezi pravou a levou ruku skládání v prstencového tvaru, které vnímají jako částice hmoty. V závislosti na tom, kdy je minimalizován v uzavřené dráze, získá elektron nebo pozitron.

Obr. 110 ukazuje, že po sklopení fotonu v částicích je tři „unikvanta“ a na vnitřní straně na vnější oběžné dráze - tři „anti-unikvanta“ je znázorněno na obr. 110 U. Tento symbol Polyakova předpoklad o vnitřní struktuře elektronu může najít své potvrzení v budoucnu, pokud dokážeme dělitelnosti v oboru elektrického náboje 1/3. Tato teorie je v souladu s hypotézou existence kvarků.

Na základě těchto předpokladů, Kozyrev míra existence hmoty jako „příčiny efektem“, má význam v souvislosti gravitačních a elektromagnetických forem energie částic hmoty. Změna konstanta jemné struktury by znamenalo změnu v rychlosti existence hmoty. Jsme přesvědčeni, že tento cíl je dosaženo snížením nebo zvýšením hustoty éteru v existenci částice hmoty. technicky

tito úkoly jsou na etherodynamics, a vyřešit elektromagnetické a další metody.

Porovnáme-li nápady Kozyrev Polyakova, tam je další zajímavá hypotéza: plynutí času pro částice s různou elektrickou znamení věci

účtovat opak. To vysvětluje zničení částic různého znamení poplatku, v níž jsou všechny jejich energie převedena do formy fotonů.

Zjištění, což Poláky o podstatě gravitačního pole je velmi zajímavá. Psali: „Zdá se, že není rychlost fotonu závislá na gravitačním poli, a hodnota „superluminous bariéra“ a pole se zvyšuje hodnota bariéra rychlost klesá. Photon sám - určitý objekt a jeho volný prostor rychlost je univerzální konstantní“. [4, s.37].

Vraťme se k „Energy Star“ a atomových jader ... V Kozyrev pojetí, hvězdy jako stroj, který převádí jednu formu energie do druhého, přestože oba mají druh energie podélné vlny éteru, nebo oblast komprese a dekomprese pružného média.

V tomto případě,	vystává otázka:	jaký je rozdíl
gravitační forma elektromagnetické energie?		

Odpověď je v Poliakov: gravitační energie forma je ukryt uvnitř částic hmoty, na malém poloměru otáčení fotonu, protože v takovém poloměru zakřivení se pohybuje superluminálně. Závažnost část z celkové energie částice je asi 137 krát více, než je k dispozici pro nás pro měření formu energie mimo částic hmoty, kde vlna se pohybuje rychlostí sub-světlo, fotonu na velkém poloměrem otáčení. V této analýze se obě formy energie ve skutečnosti mají stejnou povahu, a jsou podélné vlny ether. Částic ohledu na to, přestává být foton ohýbáním toroid, ale získává formu gravitační energie, včetně setrvačnosti a klidové hmotnosti, protože jeho vlnové struktury pohybuje podél menšího poloměru superluminálně.

Kozyrev poměr F.7 a F.8 Polyakova plněji zveřejnit povahu konstanta jemné struktury, jako poměr vnitřní energie částice, není ve vztahu k jeho posunutí v prostoru jako celku, jeho vnější energie. Fyzici obecně definovat jako poměr částice k jeho spin orbitální impuls. Z hlediska Kozyrev kauzální mechanika vnitřní energie materiálu a jeho vnější energie odpovídá času a energie toku elektromagnetického záření. V Polyakova, vnitřní forma energie, a vnější forma hmoty odpovídá gravitační energie elektromagnetického formy a formy energie. V obecnějším případě vnitřní forma energie může být ve formě potenciální energie, a vnější - kinetickou energii. Změna parametrů prostor,

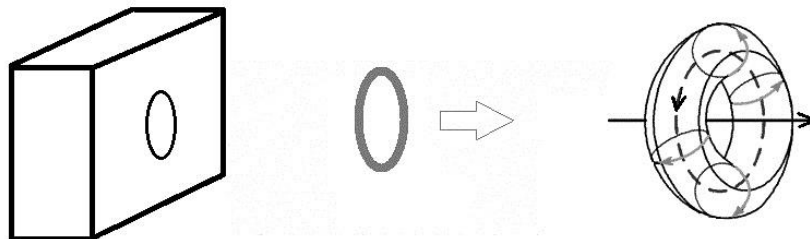
Zejména	rychlost
existence hmoty, by se mělo projevit v podobě fotonů měnit parametry, a to z hodnoty superluminous bariéry. To znamená, že jemná struktura musí mít jinou hodnotu.	

Polyakova pojem popisuje, jak vytvořit částice hmoty od fotonů, tedy nás vede k „zhmotnění technologie.“ Za předpokladu, že není žádný rozdíl mezi ether média a částic hmoty jako Faradayova napsal [38] Tesla a [39], že částice hmoty jsou pevných předmětů, některé ne, a je zde relativní pohyb procesy ether médium. Když už mluvíme o podélné vlny, to znamená, že oblasti komprese a dekomprese etherického média, lze přistoupit k vytvoření hmoty částice šíření vln ve vzduchu. parametry částic jsou nastaveny podmínky jejich skládání a energii fotonu. Obvykle se pro praktické účely, je považován za proces rozpadu nebo syntetické částice hmoty jádra, což nám dává způsob, jak získat jadernou energii, ale to neznamená, že vytvoření částic hmoty je třeba věnovat stejné množství energie. Opačný postup může nastat bez spotřeby energie, v rezonančních podmínkách a za odpovídajících konstrukčních řešení potřebných pro „kroucení“ vzduch proudí do částic hmoty. Výpočty rezonanční podmínky jsou zobrazeny v samostatné části ze čtyř rezonancí.

Vytvoření samostatných objektů v plynné nebo tekuté médium hybnosti a schopen pohybu, je známá plocha klasické fyziky. Stejně jako v atmosféře do ovzduší, tyto struktury musí mít určité parametry, které jim umožní být udržitelný. Například dobře známé demonstrační pokus o vytvoření toroidní vír ve vzduchu. Při dopadu na zadní stěně skříně s otvorem [58],

kouře-naplněné,

kouř kroužek odjíždí otvorem ve stěně krabice, na obr. 111.



Obr. 111. toroidní vír a jeho pohyb.

Obecně platí, že bez použití kouře, jako je „pilotní zařízení“ vytváří pohybující se v toroidní struktury zviřování vzduchu, které mohou „magicky“ uhasit svíčku na velkou vzdálenost, nebo výrobu jiných ložisek rovněž neviditelné.

Dávejte pozor na vzduchu částice otáčet v toroidu, Fig.111. Oni se točí nejen na oběžné dráze, „koblihu“, ale hlavně kolem středu kruhu toroidu. Tento impuls jim dává interakci s okraji otvoru krabice, v počátečním období tvorby toroidu. Gyroskopické vlastnosti objektu definovat svou „světovou linii“ - přímost jeho pohybů.

jako způsob gyroskopický účinek poskytuje a přímost pohybu fotonů. Že existují a platí, přesně tak, jak rychle rotující objekty. Kvůli tomuto efektu vyžaduje přítomnost setrvačné hmoty těla, pak je předpoklad Polyakova o dvojnásobek hmotnost fotonu (gravitační a elektromagnetické) umožňuje doložit tuto skutečnost.

Vrátíme se do experimentální části práce Nikolaj Alexandrovič Kozyrev. Jeden z „aktivních vlastností času“ - jeho rychlost, jsme již bylo uvedeno, ukazuje jeho vztah k konstanta jemné struktury, a vztah mezi vnitřním (privátní) forma hmoty gravitační energie částic a vnější (elektromagnetické) formy energie. Dalším parametrem, který charakterizuje dobu v Kozyrev „příčinná mechanikou“, která se nazývá „hustota“ času. Z hlediska aetherodynamics, Kozyrev všechny zkoušky na tvorbu „hustota vlny času“ zcela vysvětlit jako *jak vytvořit podélný elastický vlnové éterická hustotu média*.

Tyto vlny se mohou šířit v prostoru, ale může být také stojaté vlny, tj., Nebo jede, střídající oblasti komprese a zředění etherového média. V některých případech, komprese procesu vlny přijímací (zhutnění) nebo snížení hustoty etheru médium, vyskytující se v oblasti prostoru.

Kozyrev experimenty podstatou předmětu, a důležité výsledky popsane v dokumentu „Na čase expozice látky“ [59].

Kozyrev volání

„Hustota“ *stupeň aktivity času*. V etherodynamics, což znamená, že v závislosti na hustotě vzduchu se zvyšuje rychlost existence hmoty nebo snižuje, rychlost všech procesů, aktivitu a energii částic hmoty.

Kozyrev zjistil v jeho experimentech, že „vlna hustoty času“ je vytvořen pro všechny nevratné procesy, ale v jednom případě, „procesy oslabit hustotu času a“ konzumovat čas. " Jiní naopak - zvýšit jeho hustotu, a proto „vyzařují čas“. Například chladicí těleso a krystalizace vody „čas konzumovat“, a v blízkosti procesu „hustota snižuje čas.“

Akce se zkracuje doba vysokou hustotu podle zákona inverzních čtverců vzdáleností promítá pevné látky o tloušťce v řádu centimetrů, a je odrážen zrcadlem podle obvyklých zákonů optiky. Snižování hustoty času přibližně odpovídající proces způsobuje „navinout“ na dobu od okolního prostředí. Účinek tohoto jevu na detektor se projeví, ale ne v zrcadle.

Experimenty ukázaly, že procesy, které vedou k růstu entropie (tělesné teplo, odpařování kapaliny, atd.), Jak byl popsán Kozyrev „vypouští čas“. Tak, v proximální do podstaty postupu se uspořádaná struktura [54, str. 386].

Poznámka k terminologii: hovoří o „radiační vlnu hustoty time“, podle mého názoru, není správný. Aby se „vyzařovat“ nebo „vyzařovat“ látku, zdroj záření musí mít rozpětí emitovaných látek. Například, katoda elektron elektronka emituje elektrony jako výsledek tepelného vyzařování. V nevratných procesech, tento proces pokračuje efiroobmena prostor mezi oblastí, ve které existuje nějaký nevratný proces, ve hmotě, a etherického okolního prostředí. Efiroobmen vytváří vlnu hustoty vzduchu, tj podélné vlny v etheru média, zhuštění nebo ve vakuu. Látka, v této situaci, a to „emitované“ nebo „emitované“. Přesnější bude hovořit o vytvoření variací hustoty v etherickém media nějaký proces, ke kterému dochází v materiálu. Stejným způsobem,

Detektory „vlna hustoty času“, to znamená, že podélné vlny etheru média v experimentech Kozyrev byly jednoduché elektronické zařízení, jako je například Wheatstoneova můstku. Takový detektor může reagovat na změny v elektrickém odporu obvodu prvku, ke které došlo, když změny v oblasti senzoru hustoty vzduchu. V pozdějších experimentech vědci použít křemenné senzory, protože rezonanční frekvence krystalu křemíku je velmi stabilní, a to mluví o změně fyzikálních vlastností materiálu křemene. Krystaly zahrnuté v diagramu frekvence, elektronické hodiny nebo časovače jsou velmi vhodné pro čtení ve formě „zpomalení nebo zrychlení čas“, jako procento z normálního stavu, ve kterém jsou z výrobního závodu kalibrován - výrobce. Pro experiment, musíte mít, alespoň dva stejné časovače (hodiny). Před experimentem, časovače jsou synchronizovány, a pak, je účinek na jednom z časovačů. Po experimentu se naměřená hodiny zkosení, který zobrazuje změny ve fyzikálních vlastnostech, křemen rezonátory, jako výsledek vystavení ní. Tyto změny jsou nevratné, a nový pár časovačů potřebných pro každé měření.

Experimenty byly prováděny s Kozyrev entropie takové procesy, jako ledu a rozpuštění cukru odpařování kapaliny (acetón), vadnutí rostlin ... během těchto procesů, „hustota času“, to znamená, že hustota vzduchu v prostředí se zvyšuje, což vede k zefektivnit strukturu okolních objektů. V opačném případě, pro

antientropic

procesy jako ochlazení zahřáté tělo, krystalizace, atd. hustota

Etherové entropie zvyšuje v prostředí se snižuje, a na všech významných objektů v blízkosti procesu.

Z toho lze vyvodit následující: ether hustota je parametr, který má vliv na pevnost vazby mezi částicemi v materiálu, a tyto komunikace není nic, jako je ether toků. Nárůst entropie v konstrukci objektu, jako je například kus rozpuštění cukru, rozumí uvolňování příslušným množstvím kyseliny v prostředí, což vede k jeho příjmu a využití dalších orgánů ke snížení jejich entropii.

Můžeme tedy formulovat *zákon zachování etheru v daném objemu prostoru: zvýšení nebo snížení hustoty vzduchu unášeného v materiálu objektu meziatomových vazeb vede respektive ke zvýšení nebo snížení etherovou hustotu v okolním prostoru*. Je zřejmé, závěry založené na předpokladu, že etherem je neoddělitelná elastické médium. Stlačováním tohoto média na jednom místě, vytvoříme ekvivalentní tahu prostředí v blízkosti procesu stlačování.

Kozyrev pohledy na povaze „hustotou vlnami time“ jsou v souladu s experimenty Podkletnova Modaneze, Shnurera a další, v nichž fázové přechody hmoty ze supravodivého stavu do běžného stavu vytváří gravitační vlny. Z tohoto hlediska, protože gravitační vlny je podélný hustota vlna ester.

Stručně řečeno, jsme na vědomí, že existuje jasná souvislost mezi velikostí gravitačního pole a časové hodnoty. Připomeňme, že na jednotkovou délku „1 m“ zaveden jako délka kyvadla, což půl oscilace na 1 sekundu, při teplotě 45 šířky. Jde o to tedy není v mechanice ... Tento koncept je velmi přesně odráží vztah prostoru a času koncepce.

Známý jako jednoduchá zkušenost při porovnávání četby přesné atomové hodiny, stojící na střeše mrakodrapu a tytéž hodiny v jeho suterénu poskytuje významný rozdíl v rychlosti časových intervalech. Z hlediska konceptu, že uvažujeme zde, tyto výsledky jsou vysvětleny rozdílem v hustotě vzduchu prostředí, které je závislé na nadmořské výšce, a vytváří gravitační anomálie v některých částech naší planety. Na povrchu existuje několik takových „anomální zóny“, ve kterém, tak či onak, se liší od obvyklé, je rychlost procesů, tělesné hmotnosti atd V těchto místech jsou podivné věci spojené s příčina porušení a změny v normální rychlosti existence hmotných objektů. To vše může být vytvořen

řízené umělé změny v etheru se střední hustotou, to znamená, že s pomocí technických prostředků. Domníváme se, že možnosti několika návrhů těchto zařízení v jiné části této knihy.

Variace éterické střední hustota může být nejen místní, a v některých oblastech prostoru, ale také vytvořit celou planetu, v důsledku globálních přírodních a astrofyzikálních procesů. Práce s teleskopem, ve kterém byla ohnisko zrcátko senzor Wheatstoneova můstku, Kozyrev všimli, přítomnost vlastního kmitání hustoty kyseliny jako denní a sezónní. Podobné procesy byly pozorovány v novinách by Shapovalova, biolog Dnipropetrovs'k [54, str.393], který napsal: „Od konce května do podzimu, temný proud fotonásobiče zvýšil dva řády, což ukazuje na oslabení překážek elektronové emise, a tedy oslabení organizace fotokatody materiál. “

Další příklady sezónní změny ether Hustota:
polymerace jaro je mnohem obtížnější, než na podzim nebo v zimě. moderní

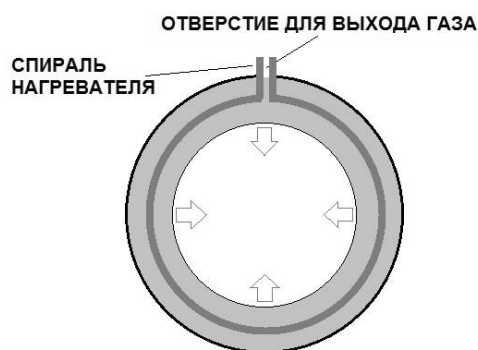
reakce

experimenty v oblasti denní a sezónní změny ve vlastnostech životního prostředí v blízkosti Země vzduchu, na mnoho let, tráví Alexander Mishin, Saint - Petersburg [23].

Silné sezónní a denní výkyvy v hustotě vzduchu může být základem pro tvorbu tepla a elektřiny generátorů, pokud bychom se naučili je používat stejným způsobem jako dnes používáme větru, změnami atmosférického tlaku nebo přílivové procesy v energetice.

Experimenty pro studium „Dopad nevratných procesů“ u biologických objektů jsou velmi zajímavé, ale i nebezpečné. V roce 1990, měl jsem spoustu dopisů na toto téma s jinými vědeckými. Například autoři skupiny mi řekli, že o výsledcích svých pokusů, ale nepřál zveřejnit své jméno. Mají zájem o studium „účinků snižování entropie“, včetně, v biologických organismech. Přehled o pokusu byla následující: elektrického domácího kotle válcového tvaru, s kapacitou nejméně jeden krychlový metr, mezi jeho stěnami, je položen suchý led. Potom zapnete elektrický ohřev a led se rychle vypařuje. V tomto experimentu, jak jsem pochopil, uvnitř dvě válcové stěny kotle dochází k silným nevratným procesům, vytvoří vlny a etherová směs se stlačí směrem ke středu, nebo, přesněji řečeno, k ose válce. Hustota kyseliny ve středové části zařízení se zvýší, v určité době. Vzhledem k tomu, válec nemůže být vyslán v statickém stavu komprese, pokud taková komprese elastické médium, ve svislém směru nahoru a dolů podél osy válce, je tvořen směřující ester proudů. Mimo kotle, je tvořena odlišné vlnové ether. éterický střední pohyb dovnitř a ven z „efiroobmennogo zařízení“ pokračuje tak dlouho, dokud je proces tahu a tlaku doprovázející vypařování „pracovní kapalina“, to znamená, změna fáze stav látky. Autoři experimentu vzal šanci předmět v této experimentální uspořádání, ale zaznamenali výrazné změny v jeho zdravotním stavu. Výsledky tohoto experimentu může být nazýván subjektivní, protože přesné měřicí přístroj není vedena autory. Vzhledem k tomu, válec nemůže být vyslán v statickém stavu komprese, pokud taková komprese elastické médium, ve svislém směru nahoru a dolů podél osy válce, je tvořen směřující ester proudů. Mimo kotle, je tvořena odlišné vlnové ether. éterický střední pohyb dovnitř a ven z „efiroobmennogo zařízení“ pokračuje tak dlouho, dokud je proces tahu a tlaku doprovázející vypařování „pracovní kapalina“, to znamená, změna fáze stav látky. Autoři experimentu vzal šanci předmět v této experimentální uspořádání, ale zaznamenali výrazné změny v jeho zdravotním stavu. Výsledky tohoto experimentu může být nazýván subjektivní, protože přesné měřicí přístroj není vedena autory. Vzhledem k tomu, válec nemůže být vyslán v statickém stavu komprese, pokud taková komprese elastické médium, ve svislém směru nahoru a dolů podél osy válce, je tvořen směřující ester proudů. Mimo kotle, je tvořena odlišné vlnové ether. éterický střední pohyb dovnitř a ven z „efiroobmennogo zařízení“ pokračuje tak dlouho, dokud je proces tahu a tlaku doprovázející vypařování „pracovní kapalina“, to znamená, změna fáze stav látky. Autoři experimentu vzal šanci předmět v této experimentální uspořádání, ale zaznamenali výrazné změny v jeho zdravotním stavu. Výsledky tohoto experimentu může být nazýván subjektivní, protože přesné měřicí přístroj není vedena autory. pak se v rámci takového tlaku pružného média, ve svislém směru nahoru a dolů podél osy válce, je vytvořen směřující ester proudů. Mimo kotle, je tvořena odlišné vlnové ether. éterický střední pohyb dovnitř a ven z „efiroobmennogo zařízení“ pokračuje tak dlouho, dokud je proces tahu a tlaku doprovázející vypařování „pracovní kapalina“, to znamená, změna fáze stav látky. Autoři experimentu vzal šanci předmět v této experimentální uspořádání, ale zaznamenali výrazné změny v jeho zdravotním stavu. Výsledky tohoto experimentu může být nazýván subjektivní, protože přesné měřicí přístroj není vedena autory. pak se v rámci takového tlaku pružného média, ve svislém směru nahoru a dolů podél osy válce, je vytvořen směřující ester proudů. Mimo kotle, je tvořena odlišné vlnové ether. éterický střední pohyb dovnitř a ven z „efiroobmennogo zařízení“ pokračuje

Tato technika je vhodná pro lékařské experimenty, například na „anti-aging“. Samozřejmě, že instalace může nabídnout nejen válcový, ale také ve formě kulovitých částic, pro izotropní toku tlaku vzduchu působícího na všech stranách směrem ke středu zařízení, jak je znázorněno na Obr. 112.



Obr. 112. Navrhovaný experimentální schéma.

Domnívám se, že dobrých výsledků může poskytnout rychlé odpařování procesů žádné kapaliny s nízkou teplotou varu, včetně kapalného dusíku nebo kapalného vzduchu. Nastavení válcovitého tvaru, může být horizontální, podobně jako moderní magnetického skeneru. To vše je zajímavé, nicméně, lékařské aspekty nejsou hlavním předmětem této knihy.

Vraťme se k otázce nového typu vrtulí. Dejme tomu, že silný nevratné vytvořit tento „další průběh času“, který do značné míry kompenzuje přirozený tok času. Je-li taková situace předpokládat útlum kauzality v blízkosti procesu, protože tam je místní snížení rychlosti průběhu času. Podle principu rovnocennosti Einstein, kompenzovat gravitační interakci,

tam, vytvořit stav beztláče, mošt vytvořit odpovídající zrychlení referenčního systému pohybu v prostoru. Podobně, je možné formulovat princip rovnocennosti se pohybovat v čase:

vytvoření stavu „beztláče chrona“

Vzniká v organizaci

umělý proces odpovídající kompenzaci přirozený proces.

Třetím důležitým faktem našel Kozyrev - to je příležitost instantní komunikace, a to prostřednictvím „vlastností času.“ Závěry o tomto tématu byly natolik revoluční, že ani náznak takové možnosti vedla k odvolání z funkce vědce, v roce 1979.

Kozyrev pozorování byla prováděna s teleskopem, a speciálně navržený čidla, která odhalila „vlny hustoty času.“ Kozyrev pozorovat hvězdy, galaxie a další astrofyzikální objekty. Pro každý z objektů, on zaznamenal signály přicházející ze tří míst na nebeské sféře:

1) V místě, kde je pravděpodobná poloha objektu, to znamená, že z poslední pozice objektu, ze kterého byl pryč, ale vidíme, že v tomto bodě, protože fotony šíří z tohoto místa v naší straně nějakou dobu;

2) od místa, kde je objekt umístěn v okamžiku pozorování;

3) Od okamžiku, kdy bude objekt, pokud jde o světelného signálu od Země emitovaného v okamžiku pozorování.

Tato pozorování jsou velmi zajímavé, a na tomto základě je možné vytvářet nejen nové komunikační systém. Fakta 2 a 3, aby si myslíte ... Instant distribuce signálu v zásadě nemožné. Výraz „rozdělení“ sama o sobě, jak jsme již uvedli, poskytuje konečnou rychlost. Skutečnost, že Kozyrev senzory zaznamenaly předpokládanou skutečnou pozici hvězdy, ale její poslední pozice, říká, že **všechno na světě je již propojen, v určité úrovni multidimenzionální struktury vesmíru. Rychlost světla** - to je naše „local“ možnost, že se může lišit, protože závisí na parametrech éterické média. Okamžitá komunikace všech objektů ve vesmíru může znamenat jen to, že

jsou všechny na stejném místě, je-li při pohledu z prostoru vyšší dimenze. Tento zajímavý závěr vyžaduje podrobnější vyšetření, a je velmi užitečné při navrhování teleportation systémů, která bude provedeno později.

Případ 3, tedy příjem signálu z místa, kde bude pozorovat objekt (hvězda) se nachází v době, kdy se jít světlo vycházelo z pozorovacího místa, mluví o symetrii vesmíru. Existuje předpoklad, že hmotný svět je vytvořen jako vyvážený strukturu dvou zrcadlově dvojčat, se pohybuje podél časové osy v různých směrech vzhledem k sobě navzájem, ale každý z nich se pohybuje do budoucnosti. Tento koncept je podobná struktuře molekuly DNA, které budou popsány dále.

Takže, když se seznámili s prací Kozyrev, je zde nový, jednodušší a na stejnou dobu, lepší pochopení reálného světa. Podle jeho představ, aktivní vlastnosti v průběhu času může přispět k našemu světu organizačního principu, to jest, aby odolávaly entropie. Uvědomil čas hustota vlny jako Efirodinamicheskie procesů, lze říci, že koncentrace a transformace „hustoty vlnami time“ se provádí ve všech živých organismů, hvězd a atomů v průběhu jeho existence.

„Čas je život, když pomíneme jeho obsah“, jak německý filosof Georg Simmel. Život je možné jen díky tomu, že „plynutí času“, to znamená, že struktura našeho vesmíru - čas je schopen přenášet energii a informace z minulosti na budoucí stav. Efirodinamicheskie procesy - to není jen energie bez paliva a nový pohon pro kosmickou dopravou. Multidimenzionální procesy, které jsou schopné přenášet informace o stavu a směr vývoje prvků hmoty. Kozyrev napsal při této příležitosti: „Použití plynutí času pro práci je zajímavé, ale není hlavním důsledkem příčinných mechaniky. Schopnost zasahovat do příčinné souvislosti znamená, že můžete získat v průběhu času s cílem posílit procesy, které působí proti růstu entropie, to znamená,

V závěru této kapitoly, můžeme poznamenat, že v roce 1958, poprvé na světě, Kozyrev nalezen „sopečnou činnost“ na Měsíci. V jednom z kráterů, to dalo vývoje plynu, a jeho spektrogram odstraněny. Tento objev je rozpoznán ihned, ale v roce 1969 Výbor pro Sovětský svaz záležitosti objevy Kozyrev udělen „Diplom otevření tektonické aktivity na Měsíci.“ Moderní vědci Moon činnost počítat s možností, že skutečnosti zjištěné při Kozyrev, nesouvisejí s tektonického a antropogenní činnosti na Měsíci.

Je vědecky dokázáno, a nevztahuje se na výsledcích hospodaření naší civilizace. Z tohoto pohledu, aplikace Kozyrev je „sopečná činnost“ na Měsíci byl předzvěstí konceptu *uměle vytvořené* „Hollow měsíc“, který byl poprvé oznámen podle ruských vědců Michail Vasin a Alexander Shcherbakov v roce 1968.

Dále tím, že studuje různé materiály, které lze nejlépe odrážejí nebo štít tok „vlny čas hustota“ Kozyrev k závěru, že z leštěného hliníku (hliník potažený zrcadlo) je optimální materiál. Je zajímavé si povšimnout, že kov není jediný materiál, který má smysl ucházet se o práci s přírodních esenciálních podélné vlny. Skutečnost, že různé vlnové délky mají různé vlastnosti, a odrazivost (nebo absorpce) na vlnových délkách závislou.

Později se podíváme na teorii a experimentech akademika Veinik, který ukazuje rozdíly chral vlastnosti různých látek, které mohou být použity v aplikacích.

Generování silných vlnách éteru hustoty, s cílem vytvořit pohon pro kosmickou dopravou, vyžaduje pochopení podstaty „nevratných procesů“ vyskytující se v této věci. V „na možnosti snížení hmotnosti a hmotnosti orgánů pod vlivem vlastností aktivní doby.[60], Kozyrev ukázaly, že tělesná hmotnost snížila po nevratné deformace objektů. Například ve svých experimentech, vážil krabici s ocelovými kuličkami, a to před a po opakovaných otřesů. Hmotnost balení změnil, i když to není možné, pokud vezmeme v úvahu krabici koule, jako uzavřený fyzický systém, v rámci Newtonovy mechaniky. V dalším experimentu se hmotnost měděný plech se výrazně změnila po

deformace. jsem experimentoval s různými deformace plechu, drátu a listů obyčejného papíru ... změnou hmotnosti po deformaci!

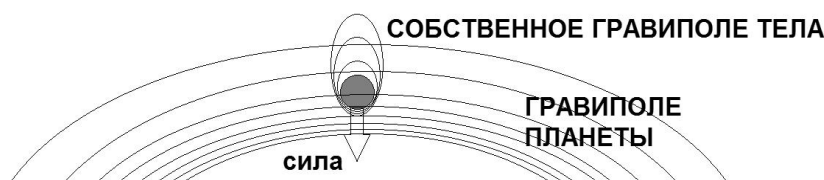
Je třeba poznamenat, že hodnota změny hmotnosti v těchto pokusech, není konstantní. Změna maxima bezprostředně po deformaci, a poté je hmotnost postupně vrátí na výchozí hodnotě, ale váha zůstává nějaký rozdíl.

Jaké jsou příčiny těchto jevů? Chcete-li odpovědět, navrhuji, aby zvažila teorii UG Bialystok.

Závažnost a elastické napětí

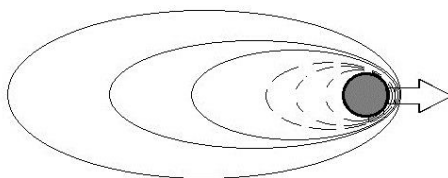
Nejpodrobnější, téma bylo popsáno v pracích YG Bialystok, Saint - Petersburg. Byli jsme seznámeni s ním na konferencích, a já provedl řadu experimentů na jeho technice v letech 1996 - 1998. Bialystok, napsal ve své knize [61] takto: „Co je čas?“. „Příroda je konstruován tak, aby změna jakékoliv velikosti generuje nové fyzikální veličiny. To znamená, že změny otáček generuje zrychlení, změnu elektrického pole - elektromagnetické pole, atd. Nature, protože kompenzuje změny v jednom parametru příchodem další ... Tato vlastnost chování propojených reálných procesů se nazývá „princip náhrady“. Na tomto principu „kompenzace“ založený Belostotsky k závěru, že „Gravity vždy vede k elastické deformaci, a tudíž elastických napětí ... Elastické napětí v těle nutně vést k dodatečné gravitační pole kolem něj. " Jinými slovy, „gravitační pole - to je pružně zdeformovaný vysílání“ [61, str.47].

Pozoruhodný závěr! Zejména vzhledem k tomu, elastické vlastnosti éteru média a tak očekávané kvality jako nepřetržitost. Proto vytváří zvýšení potenciální energie do elastického materiálu tělesa, a to prostřednictvím stlačení nebo prodloužení, vytvoříme odpovídající zvýšení potenciální energie na životní prostředí. Nezáleží na tom, typ deformace, protože deformace bez média má menší potenciální energii než média v komprimovaném nebo protaženém stavu. Je zřejmé, že proměnné deformace těla vytvoří vlny v médiu. gravitační mechanismus Bialystoku, je velmi jednoduchý: gravitační pole planety deformuje tělo, což je elastické napětí. To vede k dalšímu gravitačním poli jeho vlastní, která směřuje pryč od planety. Pole planety a těla jsou shrnuty a hustší médium tlačí tělo na straně planety, tam, kde je prostředí méně hustý, jak je znázorněno na Obr. 113. V tomto případě se vytvoří přitažlivost ve středu planety.



Obr. 113. Vysvětlení teorie gravitace v Bialystoku.

Bialystok pojetí, pohybu v prostoru, kde není k dispozici externí gravitační pole mohou být vytvořeny tvářením kolem vrtule své vlastní gravitační pole gradientu, Obr. 114, prostřednictvím svých vnitřních elastických deformací.



Obr. 114. Mover, která má své vlastní gravitační pole gradientu.

V tomto ohledu se připomenout, že při posuzování Biffelda efekt - hnědá, předpoklad bylo stanoveno, že tento účinek je v důsledku pružné deformace generované v kondenzátoru při aplikaci na dielektrikum elektrostatických sil. Deformace dielektrika kondenzátoru je v některém ale hybná síla je generována v přítomnosti pružného gradientu napětí, to znamená, když

gradientu deformace.

Podle teorie Bialystok, dovolu mi, abych

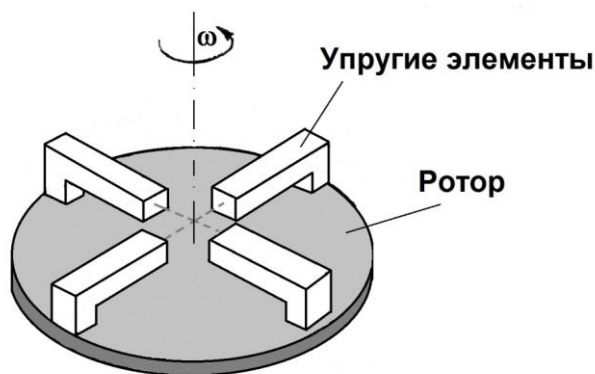
malá poznámka:

Gravitace působí na celé tělo, ale ne všichni z těla lze považovat za pružná. Tato koncepce by měla být považována na atomární úrovni, kde elasticita atomových vazeb je běžným jevem, pro všechny typy látek. Tak, měli bychom se soustředit na pružné deformace tělesa jako celku, ale na elastické deformace atomů v materiálu tělesa, který je v oblasti vnějšího gravitačního pole.

Je zajímavé si povšimnout, že práce Nikolaj Kozyrev na aktivních časových vlastnostmi mají mnoho společného s konceptem Bialystoku je v aspektu studium elastického materiálu. Kromě této analogii, je možné, aby myšlenku japonských autorů „stroj času“, která používá „gumový motor“, tak říkajíc, to znamená, že pružný pracovní tekutiny, která je periodicky deformuje, čímž se vytváří změnu vlastností okolního časoprostoru. Periodické změny jako jakýkoli oscilátor vytvoří vlnu v okolním časoprostoru.

Tak, s ohledem na pojetí Bialystoku, lze vysvětlit změny v hmotnosti krabice s kuličkami a podobně, elastické deformace tělesa, jakož i ke konstrukci gravitační pohon. Pohon tohoto typu mohou být použity *elastické napětí v pracovní tekutiny*, které jsou vytvořeny použitím odstředivé síly na rotoru zvláštní formy, nebo jinak. Mezi nejčastější způsoby, bereme na vědomí elektrostricke a magnetostriction.

Obr. 115 znázorňuje experimentální schéma pro generování dostředivé Belostotskogo gravitační pole generované čtyřmi T - ve tvaru zářičů, které jsou pružně deformován během otáčení.

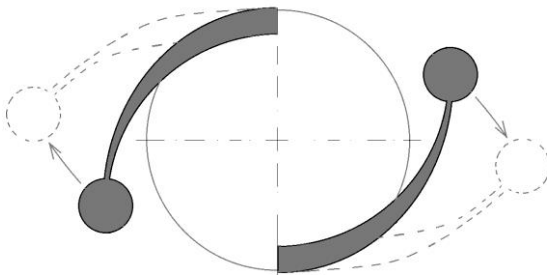


Obr. 115. Tvorba gravitační pole ve střední části.



Obr. 116. Mover s pružnými prvky, ve stavu rotace.

Je nutné zvolit správný směr otáčení.



Obr. 117. Schéma rotor s elastickými prvky.

Dříve jsme se zaměřili na gravimagnetic pole, energie, která má podobu kinetické energie cirkulující v této oblasti v podobě toku energie. Při jízdě toku média, stejně jako v aerodynamiky může vytvořit tlakovou gradientu jako statický tlak na tělo média se snižuje průtokové dynamického tlaku. Dá se říci, že se jedná o nepřímý způsob získávání médií tlak na životní prostředí přechodem na těle.

Belostotskogo myšlenky jsou přímý způsob změny statického tlaku média. Potenciální energie gravitační pole a tlakové médium k tělu, mění se při vytváření tlaková mechanická napětí v těle, protože jsou kompenzována kolísání napětí v elastické éter okolního prostředí. To vytváří, tak říkajíc, další potenciální gravitační pole, analogový elektrické pole kolem elektricky neutrální těla. Proto se závěr o povaze elektrického pole, jako forma pružné deformace etheru média. Není náhodou, Tesla a další klasiky, elektrické pole je považován za «stresu» - «stress» éterické médium, a vzorec pro elektrostatické a gravitační síly jsou velmi podobné.

Rotace (odstředivá síla) není jediný způsob tvorby pružnou deformaci. Pro pulsním režimu, že je výhodnější použít elektrická a magnetická interakce.

Dále, v teorii energie hvězd, Bialystok souhlasit s Kozyrev, a věří, že Slunce není fúzní reaktor. Teorie Bialystok zní velmi podobné teorie Kozyrevsky, a vychází z předpokladu, že v systému hvězdy a jejich planet, existují dva vyvážené tok energie: dostředivé gravitační záření vedeno od planet do solárního systému, v centru, a ze slunce ve všech směrech, je proud tepelného elektromagnetické radiace.

Jinými slovy, Gravitony tvořil planetární pohyb, pohybující se směrem ke slunci, a Slunce vyzařuje tepelné fotony. Nicméně, jak jsme již bylo uvedeno, na rozdíl od gravitons fotony je pouze parametry Efirodinamicheskíe proces a může jejich vzájemný převod.

Belostotsky rozumět „čas“ jako „proces otáčení látkou v poli“ a konstatuje, že různé planety by měl mít jinou rychlost plynutí času, protože to závisí na hmotnosti planety. Například Venuše plynutí času by měla být nižší než tempo, a na Marsu - více než na Zemi. Tyto předpoklady byly potvrzeny již, protože výzkum kosmická loď na Venuši vydal telemetrické informace ve zpomaleném filmu, a na Marsu zjištěna zrychlené rychlost chemických reakcí. Později se podíváme na účinky „čtyři rezonance“ a výpočty potvrzující závislost parametrů elementárních částic hmoty na velikosti (hmotnosti) planety.

O reverzibilitě času Belostotsky definovaný „přirozenou“ směr průběhu času proces „přeměny hmoty v oblasti“, nebo, jinými slovy, entropie procesů. Podle Kozyrev, v takových procesech, „je vyslán čas.“ V souladu s tím, proces převodu „v poli látka“ je opačný směr toku času, to znamená, že antientropy proces. Obecně platí, že tento přístup je plně v souladu s domácím porozumění procesům stárnutí: - to je obvyklý průběh času, proces entropie a omlazení a anti-entropické procesy - „přestávka obrácení“. Všimněte si, že všechny tyto argumenty se vztahují k procesům v této oblasti, a nikoli abstraktním prostoru a čase.

Tam není ani prostor ani čas, pokud není úvaha hmotného objektu. Kozyrev řekl o této otázce takto: „Čas nemůže být považován odtržené od věci “ [54, s. 290]. Z tohoto důvodu považujeme časové parametry má smysl pouze v závislosti na konkrétní proces existence částic hmoty. Tento způsob má existenci určité rychlosti, které se předpokládá, že jsou závislé na hustotě energie okolního prostředí.

Pro nás je globální proces existence hmoty je naší spirální galaxie, její matka. Z toho důvodu, je předpoklad, že

přirozený proces snižování hustoty éteru média, ke kterému dochází, když je spirálovitě Mléčná dráha je náš obvyklý směr cestovního času „v budoucnosti.“

Analogicky s aerodynamiky a hydrodynamiky, můžeme formulovat otázku, éterické střední hustotou energie, a otevřete jej v detailu: najít teplotu vzduchu v blízkém prostoru Země, celkový tlak (statické a dynamické) live stream, potenciální energie stlačeného nebo řídkém vzduchu a jeho hustota ... tam je spousta myšlenek o technických řešení, založené na principech elektrodynamiky, která vám umožní zachytit éterické médium s uvedenými vlastnostmi.

Vezměme si některé vlastnosti tvořící podélné vlny pružné médiu, které může otevřít perspektivy máme prakticky užitečné aplikace v oboru pohybující se v prostoru a čase.

Struktura podélné vlny

Ve skutečnosti, podélné vlny vytváří žádný kmitavý postup: tepelné vibrace atomů, změny elektrického proudu hustota ve vodiči, a dokonce i jakékoliv hustoty proces změny látka (hustota energie). Například, periodická změna objemu nádoby naplněné plynem, vytváří změnu hustoty plynového prostředí uvnitř nádoby a odpovídající podélné vlny hustoty esteru. Jak můžeme získat impuls v důsledku používání těchto procesů?

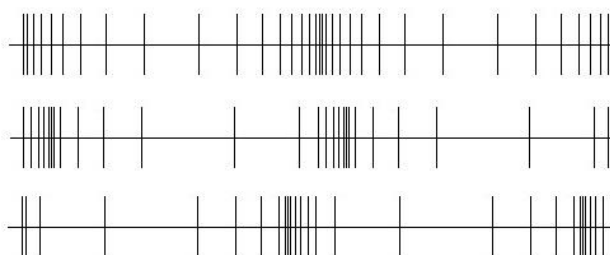
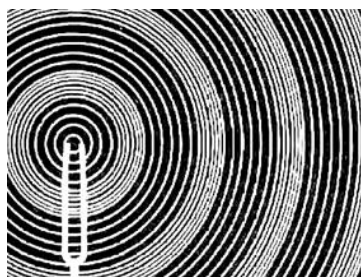
Je zřejmé, že konvenční sinusové kmitavé procesy neprodukují celkový posun éteru médiu jako impuls (produkt z hmotnosti a rychlosti), přenáší na střední vlny zpět a dále bude stejná, a integrální impuls je nula. Je navrženo následující řešení: analogicky s metodou pro vytvoření pulzního asymetrie inertsoidov znázorněné na obr. 107

sklon přední podélné vlny etherického média by měl být odlišný od sklonu rozpadu vlny.

Například, může být vlnoplochy strmý, jak recesi - hladké. V tomto případě, impuls přenášen na životní prostředí při pohybu vpřed vlna bude větší než hybnosti převedena na středních vlnách, jak se pohybuje zpět. Výsledkem je, že střední vlny tlačí od zdroje vln.

Obrácená situace, kdy je přední podélné vlny je hladká, tj. Roste pomalu, a pokles strmý průběh. Tato vlna „pull“ médium zpět ke zdroji vln.

Provedení podélných vln, střídajících se oblastí stlačení a zředění média, znázorněných schematicky na obr. 118.



СИНУСОИДА

КРУТОЙ ФРОНТ

КРУТОЙ СПАД

Obr. 118. sinusové podélné vlny, „tlačí“ a „tažení“ vlnu.

Levý - obvyklé sinusové vlny analogové zvukové vibrace ve vzduchu. doprava

- Možnosti s „ostrou hranou“ a „prudký pokles“. Tato metoda umožňuje vytvořit v jakémkoliv prostředí, včetně, v etherovém toku média z jednoho výhodného směru, *ze zdroje nebo zdroje vln*. Pro vývoj pohonu, které se používají efiroobmenné procesy, tato metoda může být užitečná. V jiné aplikaci, *as Způsob koncentrace nebo rozptýlení esteru, jeho „čerpací“ nebo „vakuum“*, Tato metoda je rychlost procesu vytvoří asymetrii v oblasti zvýšeného nebo sníženého hustoty vzduchu.

Princip kompresi asymetrického cyklu objemové - expanze „éter čerpadlo“ pracovní tekutiny, je také podobné inertsioida znázorněné na obr.

107. Podstatou této zásady je, že hybnost převeden do kulové vlny životní prostředí a zároveň rozšiřuje pracovní tekutiny, nemůže být rovná hybnosti přenášené vlnové prostředí, kdy pracující při tlaku tekutiny, nebo vice versa. Tato metoda je navržena pro vývoj technologií efiroobmenných nový typ pohonu. Již jsme zaznamenali na začátku této knihy, že kromě trysky, existují způsoby, jak vytvořit hybnou sílu, kteří pracují na úkor poklesu tlaku ve střednědobém hybatelem. Je tento **efekt a vytváří, v případě tvořící oblasti s vysokým nebo nízkým tlakem vzduchu**. Použití těchto trysek má analogii s obvyklými letectví, ale přesahuje prostorové rozměry, jak bude vysvětleno v kapitole o stavbě „stroj času“.

Další zmínka o Kozyrev ponětí o rychlosti plynutí času, jako „pseudoscalar“, které mají význam lineární rychlosti otáčení. Tento parametr je důležitý, protože odráží reálnou situaci ve světě, a to pohyb planety v proudu vzduchu. Nicméně, **zdá se mi správnější zavést pojem rychlosti plynutí času as *Tempo procesu existence hmoty, založen na majetku prostoru***, jako hustotě energie ve vesmíru. Zvýšení nebo snížení hustoty éteru, a její další fyzikální vlastnosti, jako je teplota a tlak, vytváří nové podmínky pro existenci vírových oblastí tvorby částic hmoty.

Dále se předpokládá, že rychlost toku času v každém daném způsobu existence částic hmoty může mít pouze diskrétní hodnoty, a na tom může existovat pouze na určitých úrovních energie. To studuje kvantové fyziky, s ohledem na úroveň atomu energie, elektron oběžné dráhy, atd Přechod z částic hmoty z jedné úrovně existence na jiné úrovni probíhá okamžitě,

doprovázena fotonové emise nebo absorpcí skákat, a
Předpokládá se, že v makrokosmu, přechody mezi různými úrovněmi existence hmotných předmětů, životní energie.
pro něž *změněné podmínky*
existence, imyut podobný diskrétní (Quantum) charakter.

Rozeberme práci Al Calamagrostis, vědec, který zavedl pojem choral vlastností látky.

chronodynamic

Základní teorie a experimenty Albert Iosefovicha Veinik, Bělorusko, popisuje ve své knize „termodynamika reálných procesů [62], a“ Komplexní hronofizicheskikh stanovení materiálové vlastnosti „[63]. Jediné, co napsal 23 knih, přes 150 článků a obdržel 29 vynález certifikáty (patenty).



Obr. 119. Albert Veinik 1960.

Al Calamagrostis narozen 3.10.1919, v roce 1944 absolvoval Moskevský letecký institut. V roce 1947 obhájil disertační práci na téma „Vytápění a chlazení pevných látek“, v roce 1953 se stal doktorem technických věd, v roce 1956 obdržel titul členem korespondentem Akademie věd Bělorus SSR. Oficiální stránky <http://veinik.ru> Již jsme dával schéma mover Veinik, jako příklad vývoje teorie a praxe inerciální pohonu. Řidičské pozoruhodný pro jednoduchost implementace, ale my jsme mnohem více zajímají o své pokusy v oblasti tzv chronal účinky. V části aetherodynamics, který považuje procesy míru dopadů změny, je vhodné používat termíny „chronodynamic“ analogicky s podmínkami elektrodynamiky.

Za prvé, že zavedl pojem Veinik *chronal jev* který určuje rychlost všech procesů. Termín „hronal“ na rákosu, je nejdůležitější vlastností každého objektu, tělesa nebo předmětu, který, stejně jako tlaku, teploty nebo elektrického potenciálu může být změněna vnějšími vlivy. Řidičský hronalom objekt, jeho „intenzitu existence“ Reed můžete kontrolovat průběh v reálném čase objektu. Míra aktivity látky se vyznačuje „intensialami“, například, množství pohybu, teploty, elektrického náboje nebo magnetického momentu.

V tomto čísle bychom neměli zapomínat, že částice hmoty existují v éteru médiu jako její nedílnou součást. Z tohoto důvodu, měnit jejich parametry vždy dochází v důsledku příslušnou změnou vzduchu prostředí hustotě okolní energie. Je to právě tato „indukce“ efekt nám dává možnost změnit vlastnosti prostoru - času na základě vlastního uvážení. Můžeme pracovat s nimi nepřímou, tedy prostřednictvím této látky.

dále, *chronal substance* jak Veinik věří, že tělo propůjčuje vlastnosti trvání procesů a pořadí posloupnosti. Body, ve kterých neexistuje žádná chronal látky existovat mimo čas, protože byl „rozprostřen“ v průběhu času. Ve fyzice, to je nazýváno „nejistota“.

Prostor v Veinik představuje *metrický substance*. Tělo, které neobsahuje metrický látka nemá velikost a hmotnost, „rozmazaný“ v celém prostoru ...

Ve skutečnosti jsou tyto podivné myšlenky vyvolaly teorie averze Veinik mnoho vědců tak dlouho, dokud se ukázalo, že úprava terminologie v rámci aetherodynamics nám poskytuje užitečné konstruktivních technických nápadů.

Oddělující různé úrovně vesmíru „jemnosti hmoty“ Veinik využívá jednoho ze států ester Termín „člověk“. Píše: „Shodli jsme se na speciální název pro nejjednodušší macrophenomena. Říkalo se jí ten chlap. Pro latině, paren - Born, který produkuje světlo, vytváření ... „[62, s.71]

Calamagrostis domnívá se, že v podstatě ten chlap - za „látku bez chování“, nazývaný také „absolutní vakuum“. Vzhledem k této vlastnosti, to nelze měřit, protože to nemá žádný vliv na zařízení. Detekce PARENA nastane, když se zpráva mu o „chování“, zatímco podstata zmeškané stavu projevuje v pozorovaná. Citace „věk - nevyčerpatelný výchozí materiál“, „tuhé těleso“, „ideální tření kapalina tekutina“, „nemá žádnou energii, ale je nevyčerpatelný zdroj hmoty“ [62, str 322 -323.].

Léčí Veinik a reverzní přechod z aktivní látky v nepozorované „věku“, se všemi odkazy kolapsu a rozpadu hmoty jejích částic.

Obecně platí, že pojem známý ... Často tento proces se nazývá „polarizace vakua“ a projevem virtuálních částic v našem reálném světě. O „nevyčerpatelnosti“ vakua jako zdroj materiálu známe, můžete se vsadit ... Na základě hodnoty vlnové délky Planck, které nám nastavuje srovnávací maximální oscilační frekvence, můžeme odhadnout hustotu energie v „prázdném prostoru“ na 10^{127} Joulů na krychlový centimetr. Spousta energie, ale nikoli nekonečné množství hodnot ... Hmotnost je 10^{93} gramů na centimetr krychlový. Všimněte si, že nejvíce hustá látka na světě je osmium kubický centimetr, které váží asi 22 gramů. Porovnáme-li tyto hodnoty, můžeme vidět, jak relativně malé množství energie „zhmotnila“ v našem světě, protože většina z nich je zdarma k použití. Spoléhání se na těchto výpočtů, je obtížné očekávat významné měřitelné efekty chonal kolem pracovní efiroobmennyh pohonné nebo elektrocentrály, kdy vyráběná energie v MW (10^6) a GW (10^9) které může být dosaženo na současné úrovni technické realizace. Nicméně, teoreticky, je vakuum skutečně nevyčerpatelné, pokud „PARENA“ lze získat nejen známe druhy hmoty, ale také vysokofrekvenční procesy, je „jemné záležitost“ a. Kromě toho, při použití principu „zrcadlo dvojčata“, to znamená, když se výroba „PARENA“ dvojice hmotných objektů pohybujících se po časové ose v různých směrech od počátku dvojice, to se stává opravdu nevyčerpatelné. Dříve se účinná látka byl objasněn na příkladu struktury elektrického potenciálu pole, F.2 vzorce.

To znamená, že vývoj představ o povaze Veinik různých jevů, je v souladu s teorií aetherodynamics. Například, Jeho úvahy o „Electric“ Je jedno, zcela v souladu s pojmy Tesla, že „elektrina je ether spojených s látkou.“

Důležitý závěr Veinik energie: celková změna prostředí a energie materiálu systému je vždy roven nule, to znamená, že pokud jde o zvýšení nebo snížení energie systému, přesně tak, jak se zvyšuje nebo snižuje energie prostředí. Tento zákon zachování energie je možné zobecnit pro procesy absorpce nebo emise etheru, při různých procesech.

Zajímavé na vědomí, Veinik, že těleso (hmota) je schopen výměny s životního prostředí, a to nejen energie, ale také struktura, [62, s. 187], tak říkajíc „nabití“ z jejich struktura je velmi užitečné, když s ohledem na mnoho jevů, například aktivace vody nebo „účinek tvaru.“ Prostor kolem podstaty objektu může „nabít hronalom“, jak píše Veinik. Co to znamená?

„Age“ - je absolutní nula hodnoty chronal nabití látku, neexistuje žádný proces a plynutí času je nulový. Jakákoli látka má „chování“, je to proces, a jeho tempo existence je definována chronal charge „cron“. Calamagrostis zavádí jednotnou částku "chronal záležitost" - hronor. Podle jeho definice, *Jedno takové množství je hronor chronal látka, která nabíjení 1 kg vody na jednotku hronala, tj do stavu, ve kterém je v reálném čase samozřejmě ve vodě se liší od obvyklé časového průběhu na 1 sekundu* [62, str.239].

Tento termín byl zaveden alespoň v ruské literatuře. Tato nová jednotka prostorově-časových parametrů a látky, která určuje délku časových intervalů není mezi některé události, a stupně změny v rychlosti existence hmoty v prostoru - času, ve srovnání s přirozeným rychlosti existence v blízkosti prostoru.

Pojďme dělat bod o termínu. Za předpokladu, že objekt existuje, je vyšší nebo nižší než konvenční časoprostoru, to chronal vlastnosti se měří na měrnou jednotku, jako „druhý / s.“ Například 10% zrychleného existence objektu znamená, že jeho „druhý“ o 10% rychleji než normální sekundu. Toto může být psáno jako 0,1 sekundy za sekundu, nebo 0,1 (c / c). V souladu s tím, existence procesu zpomalení o 10%, se zaznamená jako - 0,1 (c / c). Zvýšení časová závislost dvakrát které jako 1 sekundu za sekundu, a celkový čas zastavení odpovídá zdvihu -1 sekundu za sekundu. Protože tento systém chronal měření vzhledem, musí být vázána na určité místo na povrchu planety, k pevnému bodu na nadmořské výšce, zeměpisné šířky a délky umístění. Rychlost plynutí času, v místě v blízkosti Země prostoru budou považovány za měřítko. Nicméně, sezónní změny v hustotě vzduchu výrazně komplikují problém. Pro porovnání, je nutné zvolit bod na terén, ve kterém se tyto změny jsou minimální.

Tak bod teorie Veinik je, že můžeme „řídit hronalom, a tudíž průběh v reálném čase stejným způsobem, jak se nám podaří další intenzitami: tlak, teplota, elektrický potenciál, atd. To znamená, že zvýšení hronal můžeme urychlit širokou škálu životních a neživých orgány všech procesů: fyzikální, chemické, atomová, nukleární, atd „[61, s 235].

Například, pro praktické účely, může urychlit proces spalování ve spalovacím motoru, nebo růst výrobních rostlin a zvířat ... Redukční hronal - můžeme zpomalit všechny procesy. Tak, jak Veinik věříme, že máme šanci znásobit proces lidského života.

Řada jiných autorů, kteří se podílejí na této problematice, které se považují takové metody zabývající se stárnutím jako kontrolované zpomalení životních procesů u lidí. U nich byla vznesena otázka mírný pokles tělesné teploty, možná aniž by si uvědomil, že v Veinik řečeno to znamená, že „snížení intenzit záležitost.“

Nejdůležitějším aspektem choral aplikační techniky, který poznamenal ve své knize Veinik [62, strana 239] se týká míry kontrolních postupů pro radioaktivní izotopy, „Watch, mechanické, elektronické, radioaktivní, atd - umístěn v zóně s vysokou nebo nízkou choral činností, se chovají takovým způsobem, všechny objekty přírody: oni zrychlit nebo zpomalit rychlost všech procesů, to znamená, že hodiny se buď urychlit nebo zpoždění. Například v prvním případě mechanických hodin kola začnou otáčet rychleji v elektronické křemenné destičky urychlit jejich kolísání radioaktivního rozpadu izotopů urychlila. Ve druhém případě, při sníženém choral činnosti, naopak, všechny tyto procesy zpomalují. "

Praktické využití choral technologií, samozřejmě, velmi důležité. Odhalení Je třeba vzít v úvahu neoddělitelnou spojitost choral parametry

proces existence hmoty s možností ty
Efirodinamicheskie procesy, které vytvářejí elementárních částic látky, a zajišťují jejich chemické a fyzikální interakce.

Veinik naznačuje, že "hronal postupně snižuje Zemi" [62, s. 240]. Plně souhlasím s ním, z toho vyplývá, že je nutné upravit izotopové metody datování událostí v minulosti, stejně jako v minulých izotopy rozpadly mnohem rychleji. Domnívám se, že úprava by měla brát v úvahu jednotlivé úrovně existence hmoty, a korekční faktor může být pouze celá čísla: 2, 4, 8, atd

Co se týče elektrické energie, které používají plynutí času a nejvíce „stroj času“ Veinik píše: „Můžeme využít čas choral motor, který převádí hronal v tlaku, jakož i vytvoření“ stroj času“... Například, můžeme poslat skutečné systém jeho minulost nebo budoucí uměle zvýšit nebo snížit jeho hronal „[62, s. 242]. Toto pozoruhodné prohlášení se vztahuje na téma navrhování pohonu, ve kterém se používá tlak éteru média.

Technologicky se domnívá Veinik, nezáleží na tom, který z parametrů energetických částic hmoty, změníme řízení hronalom: rychlost, rotace, oscilační frekvence, teplota, elektrické nebo magnetické potenciály ... Píše: „Tím, že ovlivňování některý z nich intenzitativně může změnit hronal systém. Výsledkem je, že mezi ním a životní prostředí, bude existovat rozdíl hronalov. Pod vlivem tohoto rozdílu budou vyměněny choral látku a systém se promění choral generátoru pole. Ke generátoru pracuje na dlouhou dobu, je třeba změnit pole choral mnohokrát opakuje v odpovídající kruhový proces „[62, str.328].

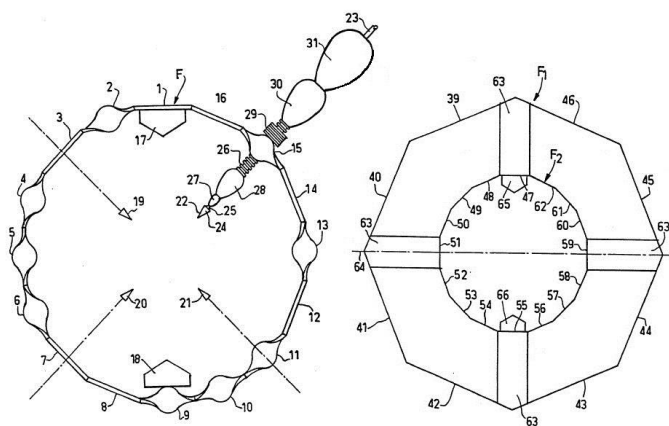
V experimentální části výzkumu Veinik lze najít analogii s Kozyrev. Například Veinik vysvětluje nutnost zavedení vibrace podél osy otočného gyroskopu, „Vibrace jsou zajímavé v tom smyslu, že se nejen vytvářejí pole, ale také na skládku tělo choral náboj stejně jako kladivo může Demagnetizace tělo“ [62, str.330] ,

Z hlediska aetherodynamics otáčení gyroskopu zahrnuje ether v pohybu, a jeho vibrace podél osy otáčení potřebné pro periodické zničení spojení, které vedou k novým cyklem dotýkajícím v etheru,

s následovaný jeho uvolnění ... V tomto případě,
Efirodinamicheskie účinky snížení hmotnosti gyroskopu objeví mnohem silnější než kdy jednoduchým otočením. Vibrační gyroskop jako gyroskopu v nuceném precese stavu, stává silný proud generátoru vzduchu směřován podél osy.

Calamagrostis píše, že nejjednodušší generátoru choral záření je jakákoliv „světelný tok, který je doprovázen proudem nadšených chronons“. Podobně, jaderné reakce, tok elektronů, magnetické pole, atd. Jsou choral generátory. TV, podle Veinik, je generátor „škodlivého choral záření.“ Možná je to, že starý televizor měl kineskopy, které emitují proud elektronů z katody směrem k divákovi. Elektrony jsou zachovány na světelné emisní vrstvě, ztrácejí kinetickou energii a vytváří světlý bod na obrazovce, ale ester proud, který doprovází jejich pokračovalo šířit směrem k divákovi. Podobné zářiče „energie záření“ použitý Tesla, které byly nazvány „katodová trubice“ známé v rentgenové techniky.

Tyto úvahy se může zdát daleko od praktického použití, tak to stojí za bližší pohled na několik aspektů používání takzvaných „choral technologií.“ Mezi prací mnoho výzkumníků, Veinik uvedeno ve své knize, Pat J. Ravatima [64] na „zařízení pro zvýšení emisí způsobených formami“ Obr. 120.



Obr. 120. elektrod Driving zařízení Ravatima.

Přístroj Ravatima, ve skutečnosti, je dřevěný rám, velikost asi 3 metry v průměru a čtyři vysokonapětových elektrod. Obrázek ukazuje jeden ze čtyř elektrod, s vysokonapětových izolátorů. Je dodáván s elektrodami na stejnosměrné napětí 60 až 300 kV. Jak by se dalo očekávat, *vytvoření v rozsahu změny hustoty etheru média, zařízení, indukčně, ke změně parametrů životního prostředí kolem nich.*

Experimenty ukázaly, nejen přítomnost výtahu (antigravitační síla), ale také silný vliv na chemické reakce, zvýšení rychlosti růstu rostlin o 10 krát, atd choral účinky. Time „aktivační prostředí“ byl v tomto případě 30 minut provozu po zapnutí, a poté, v okruhu několika desítek metrů kolem zařízení začala známek neobvyklé efekty: vliv na magnetické pole, podle stupně závažnosti, index lomu vzduchu, rychlost růstu rostlin a t. n.

Všimněte si, že „pro kosmické aktivaci“ myšlenky v roce 1973 Ravatima uplatnil starší protějšky: kanadský patent číslo 580548 (German DE 868 592 číslo a anglický GB 685 522) s názvem „Způsob a zařízení pro ovlivnění reakce a změny skupenství“, 8 dubna 1954 [65]. Autoři - vynálezci z Ruska, a Maria Leon sprinkler zavlažovací systém, nabízí jednoduchý čtvercový rám,

o kterou se stanoví čtyři rohy

vysokonapětová elektroda.

Historie tohoto vynálezu je velmi zajímavé ... Leon sprinkler pracoval v cementárně ve Francii, a navrhl tuto metodu ke zlepšení kvality

a urychlení přípravy cementu. Základní parametry „aktivační zařízení“, byly následující: intenzita pole mezi elektrodami je od 1 do 5 kV kilovoltů na metr. Doba aktivace 60 m z prostoru obklopujícího tuto instalaci je asi 2 týdny. Výsledkem je, že reakční doba v budoucnu cementových kontejnerů umístěných kolem jednotky „správným způsobem, s přesnou orientací stran Severní a Jižní« snížil od 24 hodin do 3 hodin. Všimněte si, že elektrostatické nehraje roli, neboť se uzemněné kovové nádoby s cementem. Orientace hodnota směru magnetických siločar kontejnerů naznačuje, že v tomto případě je hlavní roli hraje přirozeným prouděním vzduchu v blízkosti Země prostoru. Ve skutečnosti je vysokonapěťový „aktivátor“ po dobu několika dnů provozu (asi 2 týdny), vytvořené z přírodního esteru proudí více řádného toku vzduchu v oblasti prostoru kolem sebe. To znamená,

účinek je způsoben není generátorem, a její vliv na tok circumterrestrial ether.

Další důležitou vlastností takzvané „chronal záření“, který se vztahuje k poznamenali Veinik *Přenos informací, včetně genetické*. Píše: „Neméně působivé jsou přijímány v nedávné době rozsáhlou propagační práce Y. Jiang na vývoj nových odrůd a druhů rostlin a živočichů. I zde jsou pozorovány změny v biologických objektů nelze vysvětlit vlivem elektromagnetického a chronal záření emitovaného generátorem je vytváří. To chronal pole získává a převody z jednoho objektu na další informace v něm obsažené „[62, s. 331].

Pojďme se stručně připomenout podstatu Jiang Kanchgen experimentů, i když nejsou přímo spojené s vytvořením nového druhu pohonu. Tyto experimenty ukazují praktickou hodnotu aetherodynamics jako podélné vlny éteru média nejsou schopny vytvořit pouze silové účinky, ale nesou a předávají z jednoho organismu do jiného genetického a jiné biologicky účinné informací.

V roce 1957, Dr. Jiang předložena vědecké komunity v China Medical University of jeho "oblasti teorie řízení" [66]. Věřil, že se informace mezi biologických objektů, včetně člověka, je přenášen vlny elektromagnetické povahy, určité frekvenci. Později odešel do Chabarovsku, kde vytvořil „Biotron“

- Instalace omlazení. Podstatou tohoto procesu

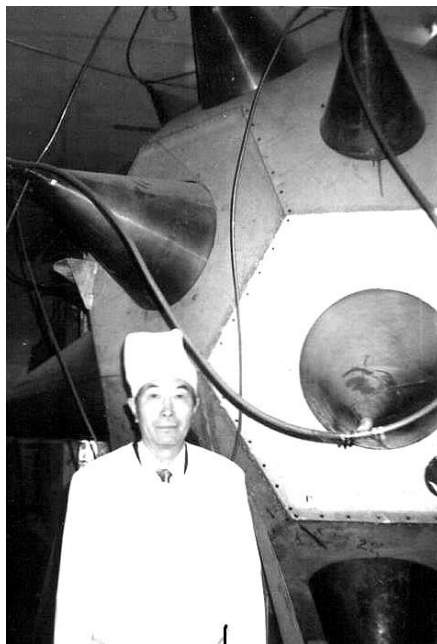
Omlazení byl pro přenos informací z aktivně rostoucích malých objektů stárnoucí tělo. Vedlejším efektem bylo, že omlazení těla se stal jako mladého dárce.

Kromě omlazení, Jiang experimenty ukázaly možnost převedení biologicky aktivní informace z jednoho druhu živých jiné organismy. Například, v případě, že zdroj dat byla kachna, a datové přijímače

- vajec, v důsledku výměny energie získané kuřat s plochým účet a plovací blány.

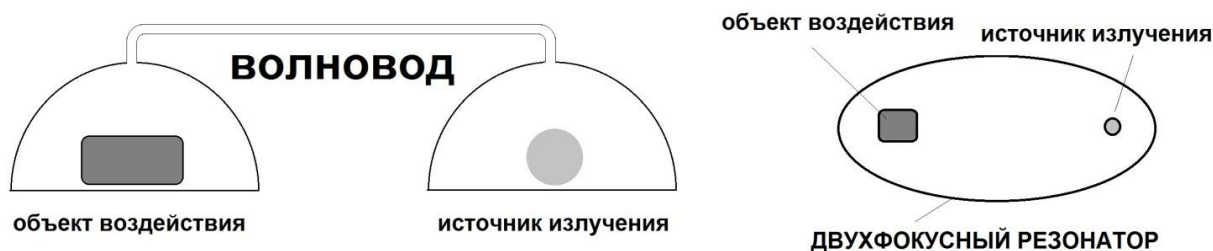
V současné době je velmi populární metody omlazení spojeného s kmenovými buňkami. Nicméně, jak je znázorněno Jiang, může pracovat bez vstřikování dostatečně uspořádat *Přenos informací proces od mladých růstových procesů organismů na stárnutí organismu* získat omlazující účinek. Nicméně, jeho způsob použití inkubátor s vejci se mírně liší od známých způsobů legendární Kleopatra, která pravidelně diriguje anti-aging ošetření, tráví spoustu času u dětí ... Rozdíl je v tom, že Dr. Jiang vybudoval velký a malý „rezonanční komora“ je definován geometrický tvar (ve tvaru polokoule nebo pravidelné polyhedra), a dal jsem dohromady vlnovodů

(Měděné trubky). Obr. 121 ukazuje fotografii jednoho z instalace Dr. Jiang, který se používá k léčbě lidí.



Obr. 121 Fotografie z jedné rostliny Jiang.

Při posuzování snímků je zobrazeno na obr. 121, je zřejmé, že v zařízení podle vynálezu s úplnou pravidelného geometrického tvaru, poněkud kónických emitory orientovány do středu komory. Na kuželových emitory vlnovodů přivádí energie záření z nějakého zdroje. Třeba takový zdroj byl inkubátor naplněný oplodněných slepičích vejcích, ve kterém vývoj embryí živých organismů. Je třeba poznamenat, že kritika této techniky se aktivně hledá důvod, aby zakázat Dr. Jiang pracovat v Chabarovsku však nikdo z 160 pacientů mělo lékaře nárok. Vše se projevuje pozitivní vliv, a zlepšování pokračovalo po dobu 2 let po průběhu léčby. Strukturálně, může být zajištěna výměna informací bez vlnovodů. V obecném případě, Experimentální systém mohl vypadat takhle, jak je zobrazeno na obr. 122.



Obr. 122. Резонатор подélné vlny se dvěma ohnisky.

V jednom ohnisku eliptického rezonátoru tyto podélné vlny instalaci radiátoru (pěstování organismu), a na druhé straně - přijímač (stárnutí organismu). Elipsa mohou být vyrobeny z plechu, ale je mnohem lepší být pracovní konstrukce protáhlý kulovitý tvar, ve tvaru vejce.

Mimochodem, v obecném případě, polygonální tvar geometrie rezonátoru umožňuje „mix“ jsou signály z různých zdrojů a nasměrovat je do místa působení.

Vývoj technologie aktivního přenosu energie se navrhuje použít „ukládání informací“, který může být použit, kde je voda, cukr, atd. V tomto schématu je záření z vývojového procesu nukleace lze zlepšit zaměřením na malém měřítku, kde se umístil „drive informace“.

Poznámka důležitým aspektem aktivován tak musí být ředěny vodou. Skutečnost, že všechny živé organismy mají druh ochrany: v buňkách má práh vnímání, a nereagují na signály, jejichž amplituda je vyšší než prahová hodnota. Z tohoto důvodu se voda aktivován v pyramidu má příznivý vliv na rostliny, pouze pokud se zředí 1: 100.

Dalším důležitým aspektem této technologie: pro aktivování nádržku na vodu, musí být vyrobena z křemenného skla, přenášející vysoké specifické vlnové spektrum. V tomto ohledu je prioritou objevu patří Alexander Gurvič, který v roce 1912 představil koncept „biopole“ a termín „mitogenní paprsky“. Zdrojem záření může být *Jakékoli rychlé procesy růstu rostliny, jako je cibule kořeny*. První pokusy byly provedeny v roce 1923 v krymské univerzitě. Záření, vznikající v jednotlivých páteře přídí, je zaměřen na jiné rostliny, vedla v tomto umístění lepší růst buněk. Gurvich nalezeno vlnový rozsah, v němž se vyrábí toto záření. Ukázalo se, že je v „krátkovlnné“ spektra ploch obsazených ultrafialovými paprsky, téměř na hranici s rentgenových paprsků. To vlnových délek od 190 - 330 nm [67], které odpovídají známých biochemických reakcí, které doprovází růst a vývoj živých buněk. Utekli obvyklou sklenici, ale přeskočí křemen. Vzhledem k tomu, DNA všech živých organismů na planetě mají podobné parametry, není nutné použít pro tento účel procesů lidských embryí. Dovoďte mi, abych vám připomněl, že role silných anti-entropie procesů používaných k léčbě lidí, Dr. Jiang použila vývoj vajec kuřat v inkubátoru. Tyto vlnové délky na **frekvenci okolo 200 nm, tj. $2 \cdot 10^{-7}$ m**. **S ohledem na tuto skutečnost, práce s typy vln by měla být v přímé viditelnosti, nebo vlnovodu, nebo pomocí křemenného skla.**

Všimněte si znovu, že toto záření je velmi malá intenzita. Podle posledních údajů, je v řádu desítek fotonů za sekundu na čtvereční centimetr vyzařujícího povrchu. Silnější záření není vnímána, protože buňky fungují „práh omezovač“ příchozí signály.

V současné době je skupina provozuje P. Garyaev a další výzkumné pracovníky v tomto oboru [68].

Všimněte si, že je možné i přímé (optické) monitorování mitogenní paprsky emitované všech živých organismů, včetně rostlin, jakož i jejich fotografie. To vyžaduje přítomnost jiskry výboje, tj. míchání vlny mitogenní paprsky s vysokofrekvenčními elektromagnetickými vlnami. Tento objev také Semjon Davidovič Kirlianova v roce 1939. Domnívám se, že podstata tohoto jevu spočívá v tom, že smícháním různých frekvenčních vibrací ester (mitogenní a širokopásmové emise elektrickým výbojem), uvedených harmonické těchto frekvencí, které spadají do oblasti viditelného spektra, a může být fotografovaného nebo natočených na videokameře. Stejně tak se způsob provádí v rádiových vln přijetí požadované frekvence v mixéru.

Takže, co je výměna informací energie z hlediska teorií a Kozyrev Veinik? Gurvich práce ukázala, proč buňky vysílají obzvláště silný během mitózy (dělení a násobení): rozkládá intracelulární komplexní struktury, jako je například buněčných jader v těchto procesech. Vzhledem k tomu, naše znalosti procesů tvorby v éterických střední hustotou vln, můžeme pochopit podstatu těchto procesů, a které provádějí významnou analogii.

Je zřejmé, že procesy buněčné dělení a růst, které doprovázejí vývojových procesů embrya rostlin nebo zvířat, jsou silné nevratné procesy, které jsou opatřeny „čas hustota vlny“, pokud jde Kozyrev. Kozyrev získaly podobné účinky ve studii „hustotou vlnami time“ vyrobených postupy, nejen změnu stavu fáze materiálu, ale také růst a vývoj rostlin, nebo vadnutí procesu. Znamky účinek, růst nebo zničující odlišné, pokud jde o procesy krystalizace nebo rozpouštění. V souladu s tím, v takových procesů v prostředí je absorbována nebo emitované nějaký ether, a jeho hustota se mění. Calamagrostis psal o tom, jak udržet počet „chronal věci.“

Na druhou stranu, všechny druhy nevratných procesů, fázové přechody, vyskytující se v této oblasti, jako je tání ledu nebo krystalizace vody, může být viděn jako podobné procesy v živé hmoty. Na rozdíl od paprsků mitogenních Gurvich Tyto procesy budou mít jiný frekvenční spektrum vlny hustota ether médium.

Tato koncepce může vysvětlit případy, kdy jednoduchá zvýšení oblasti hustoty vzduchu prostoru přilehlé k určité nevratný proces ovlivňuje fyzikálně-chemické vlastnosti detektoru zvýšením nebo snížením entropií ve struktuře látek. znaménko efektu je dána změnou hustoty ester, vytvoření entropie nebo anti-entropické účinky v prostoru obklopujícím nezvratný proces (fázový přechod látky z jednoho stavu do druhého).

Nicméně, to je obecně myšlenka zachování množství etheru, nepopisuje zásady pro přenos informací, jako vlny, a zůstává nejasné, jak podélná vlna nese informaci o tom, co se mitogenní vlny Gurvich zdroje (např, klíčících rostlin) je proces růstu a vývoje, a ne vyblednutí. Jak při experimentech Jiang, vlna se přenáší genetickou informaci z kachen na kuřecích embryích? Odpovědi lze nalézt v analýze povahy podélných vln v éteru médium.

Domníváme se, že Hustota vlna ester - proces, který přesahuje měření jsou k dispozici na našem vnímání prostoru a má chronal holografickou strukturu. V tomto případě je přenos informací, jako vlny je zcela pochopitelné. Tento aspekt bude posuzováno níže v kapitole o čtyř-dimenzionální hologramy.

Pochopení mechanismu přenosu informací prostřednictvím podélných vln éterické médium je nutné nejen pro vývoj vesmírných technologií. Jedním z globálních výzev, kterým lidstvo čelí - boj proti virům. Nová metoda založená na virofagov vytváření specializací v těch nebo jiných virů, které jsou škodlivé pro člověka. Virofagi víme, že existují v přírodě, a parazitárních viry na jeho typu, je možné „upgradovat“ přenosem vlny genetické informace, takže jejich „potraviný“ by chřipkové viry, herpes a dalších nemocí. Tato linka práce je velmi zajímavé, ale na tom uvažovat podrobně v této knize je nevhodné. Zainteresované organizace mě mohou kontaktovat o radu.

Pokračujeme posouzení výsledků výzkumu, který provádí Al Reed. Pokud Kozyrev zkoumali odpařování tekutin nebo krystalizace vody, k vytvoření hustota vlny éterické médium Veinik použít takové silné fázové přechody, jako je tavení a tuhnutí kovu (bismut)

[63, str. 27]. Snímače, které se používají Veinik jsou podobné zařízení Kozyrev. Reed napsal: „Tání bismut choral doprovázen růstem aktivity, zvýšená frekvence ... vytvrzování vizmutu - snížení hronala ...“

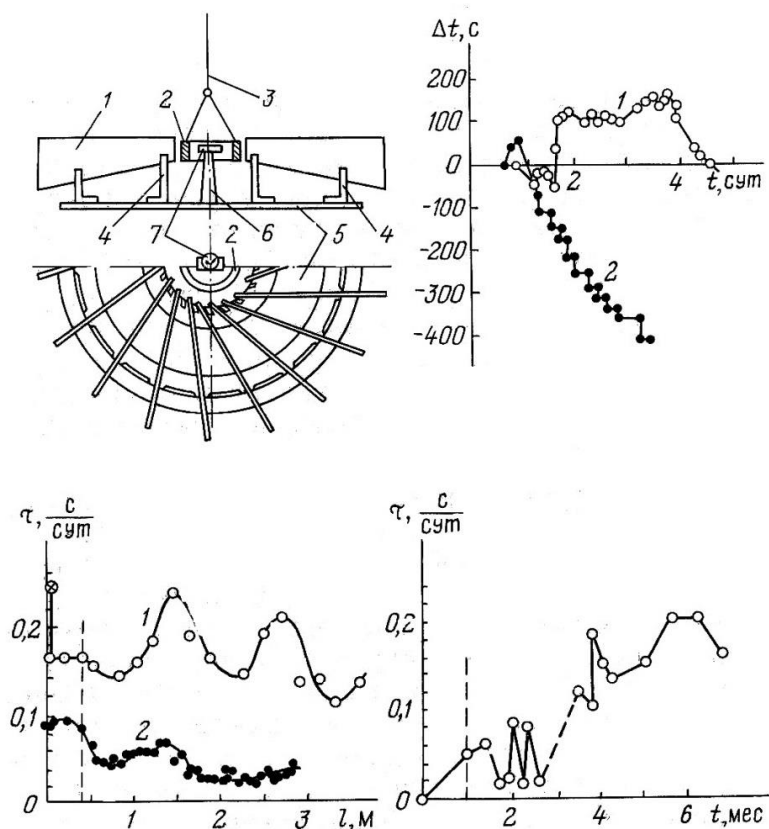
Všimněte si zde analogii s teorií a experimentech Bialystok. Reed [63, s.30 - 31] napsal:

„Změna napjatosti materiálu

choral doprovázeno záření, a intenzita se zvyšuje záření s rychlostí změny zatížení. Intenzita ze stlačených vláken více než o řád vyšší, než že rozšířený“.

Choral pole mění elektrické vlastnosti materiálu, tak, aby senzor Veinik experimenty provedeny s konvenční cívkou wolframová lampa připojené k ohmmetru. Citlivější senzory používat žetony efekt měnicí se parametry, která je součástí generátoru pulsů. Senzory, také použity Veinik biologických objektů. Cituje pokusy SG Smirnova, který, jak měřicí zařízení aplikuje kaktusy s dvěma elektrodami [62, str. 343]. Všimněte si, že podobná metoda, s použitím „umělé biopole“, také vyvinuty a použity Alexander Mishin [69].

Nejslavnější experimentální zařízení s názvem „Hedgehog Veinik“, můžete vytvořit stabilní éterické formace vír. Obr. 123 je diagram měřicího zařízení a grafika z knihy Veinik [62].



Obr. 123. Schéma „tangente ježek“ Měření a grafika.

Kolem tohoto zařízení v několika hodin, je prostor oblast je vytvořena se změněnými choral charakteristik. V „ježek“ centrum vytvořit nejsilnější efekt „kroucení prostoru.“

Z grafu můžeme konstatovat, že po 4 dnech provozu zařízení, vytváří maximální změnu parametrů prostoru - čas 0,2 sekundy za den. Tento efekt trval po dobu 6 měsíců v experimentu. Vysvětlovat grafy: první elektronický hodinky zobrazuje pády, druhý - závislost změny hodinami vzdálenosti od přístroje. Třetí graf ukazuje, kolik sekund denně mění hodiny, během několika měsíců po experimentu. toto

konstrukt byl vyroben z kartonu, a je namontován na textit průměr disku 735 mm. Prstenec 3 má průměr 70 mm, výška 14 mm a tloušťce 7 mm. Příže 3 má délku 266 cm. Zjednodušeném režimu, protože všechny desky 70 z kartonu, bylo zjištěno, 350h70h21 mm ve velikosti. Princip fungování, jak autor říká, je založen na

„Přijetí okolní prostor, akumulace (Koncentrace) a následné vyzařování choral látky. “

Všimněte si, že Veinik používá k hodnocení účinku a kvantitativní měření vlivu pojmu „sekund za den.“ V normalizované formě, vztaženo na přirozené míry existence hmoty, 0,2 sekundy za den je

2.3148 mikrosekund za sekundu. Takové malé účinky měly silný dopad na zdraví a blahobyt experimentátora.

Z mého pohledu, tyto struktury vytvářejí režie proudy vzduchu, dávat to točit, což vede ke vzniku samostatně uzavřený vířivých základních struktur. To vysvětluje skutečnost, že po nějakém čase, můžete odstranit design sám, a sledovat dopady změn choral parametrů prostor, na stejném místě. Je nutné upozornit na neopatrné experimentátory, které pracují s podobnými zařízeními je velmi nebezpečné pro zdraví. Calamagrostis poznamenat, že v jeho případě k poklesu ve zdravotnictví bylo zvýšit tlak, a to i ve vzdálenosti 7 metrů ve vedlejší místnosti, lidé pozorovat všeobecný nedostatek energie, bolesti hlavy a pokles imunity. Dokonce i po demontáži zařízení, normalizace situace přijalo několik měsíců.

Není náhodou, takzvaný, „Geopathic zóna“ je spojena se vznik self-uzavřený toku éteru, což lze vysvětlit zvláštnosti terénu, v průběhu řek, podzemních toků nebo některých přírodních nebo člověkem způsobených krátkodobými procesy, které trvale opustí své stopy v éterické médium. V tomto případě se různé „reflektory“ nebo „aktivátory“ může obnovit normální médium, když správného používání.

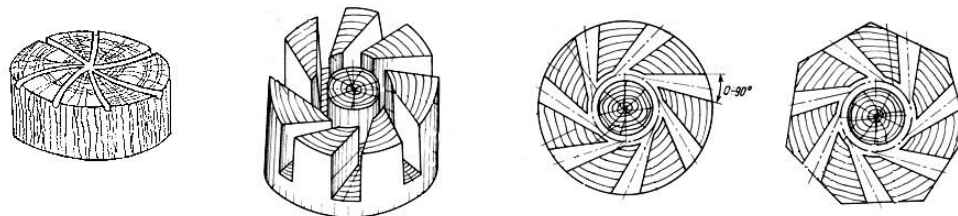
Účinek „cirkulující vzduch“, který je vytvořen ve střední části tohoto zařízení, v roce 2006, potvrzuje, že Peter Lukin, inženýr z Vitebsku. Sestavený Stator je sestával z ocelových desek 330, z nichž každý má rozměry 1200h800h1,2 mm. Stator vážil asi 3 tuny. Rotor sloužil děleného kroužku (není k indukci elektrických proudů) 40 cm v průměru, vyrobené z měděné trubky naplněné olova, hmotnost 4 kg. Prstenec se suspenduje závitem 7,2 m. V důsledku cirkulujícího proudu na esteru kroužek statoru, *rotor se otáčí v jednom směru.*

Tento příklad - jedna ze skutečností, což potvrzuje možnost vytvoření uzavřené toroidní toku ether médium.

Podobné zařízení byla vyvinuta a patentována v roce 1991 Dodonov Boris Petrovich, patent číslo 2005505 na „zařízení pro akumulaci biologické a kosmické energie.“

Zajímavé je, že optimálním materiálem pro výrobu biologicky aktivních zařízení Dodonova obvykle podává dřeva (dřevo snížit o několik centimetrů silná). Forma různých „biopole“ korektorů Dodonova používaných v praxi, je znázorněna na obr. 124. Podstatou jeho provoz je popsán autorem v následujících patentových věty jednoduché: „The účinku vzájemného stínění gravitačních hmot v díře

energetické pole. " Speciální tvar vytváří vír



Obr. 124. Přístroj "Corby" Dodonova.

Z hlediska aetherodynamics, Toto zařízení generuje soběstačnou proces vír ether. S takovým zařízením, která je zejména schopná léčit ledvinové kameny a dalšími onemocněními. Pro vědecké účely, to je zajímavý vynález, který umožňuje studovat různé bioaktivní vlastnosti různých druhů dřeva. Většina vědců doporučuje použití této techniky břízy. Záleží na tom, k mnoha účelům, vpravo nebo vlevo směr otáčení škrty ve dřevě. Dodonov vyrábí přístroj až 6 metrů ve velikosti, vyrobené ze dřeva a kovu. Experimenty ukázaly, že ve středu zařízení vytváří aktivně působí síla etheru média k objektům, schopnost otáčení rotoru. Nicméně, za účelem vytvoření hnací síly, stejně jako „ježek Veinik“, tento vynález není použitelný.

Zajímavostí je, že o „chronons“ vlastnosti umožňují čerpat analogie s prací Tesly. Reed napsal: „*Díky vzájemná přitažlivost stejnojmenné chronons*, choral paprsek nejen se disperguje v prostoru, ale naopak, je smluvně v blízkosti závěsu („kmen“), a to i obohacen chronosphere. Tím se výrazně zjednodušuje přenos energie a informací bezdrátově na dlouhé vzdálenosti ... „[62, s. 358]. Jedná se o další obranné technologie „paprskové zbraně.“

Vskutku, Tesla informoval o zřízení, jako je „esenciální paprsky částic.“ V článku „Tesla vynalezl světové paprsky,“ napsal reportér: „Tesla nabízí nový typ zbraně, tak silný, že není agresor se neodváží začít válku. Tato zbraň Tesla popsal jako tenké svazky částic jsou soustředěny do svazku tenčí než vlas moc stovky tisíc kilowattů ... šíří velkou rychlostí na vzdálenost 200 mil. Za předpokladu, že všechny země mají takové zbraně, jakýkoli, i ten nejmenší národ bude moci odrazit agresora. Je to zbraň, podle Tesla, by se mohla stát garantem míru ve světě „[70].

Podle mého názoru, vzájemná přitažlivost „Chronons“ mohou být přeneseny do Interakce ether částice, které nejsou navzájem odpuzují a jsou vzájemně přitahovány. Vytváření svazků takových částic, například za použití vysokého napětí Tesla přístroje katodová trubice a podobně, lze očekávat, že jejich „self-zaostřování“, který poskytuje určité výhody oproti laserů nebo jiných nosníků technologií.

Studovat problematiku izolace „chronons“ teče Veinik řekl polyetylen a parafín jako nejlepších dostupných materiálů k němu pro práci. V tomto případě se doporučuje, aby jednotlivé vrstvy polyetylenu papíru.

Polyethylen vrstva, v souladu s jeho rozměry, snižuje tok „chronons“ 20-100-krát, ale jeho izolační a odráží schopnost se postupně snižuje, a to je třeba měnit každých šest měsíců. A leštěné plechy a

zrcadlo

Údaje Akademika Veinik, snížení vlivu „chronons“ průtoku na 20-50%.

Tyto metody popisují fyzikální vlastnosti vlny hustoty kyseliny. Procházející polyethylenu, a to zejména v případě, že je „pull“, tj, deformovaný (natažený)

vlna tráví část částky pro obnovu éteru

vazby deformované molekul polyethylenu. Optimální polyethylen obrazovky mohou být sestaveny ze střídajících se vrstev „roztažení“ materiálu, kterým je jeden po druhém, délku a šířku jako v překližky. Mimochodem, vynikající absorber etheru hustoty vlny je překližka. Po odrazu od leštěného kovu nebo zrcadlové vlnu chová v souladu se zákony optiky.

Další způsob screeningu, a konkrétněji, kompenzační vlny etheru hustoty se střídajících se vrstev z různých materiálů. Každá vrstva má své vlastní parametry, a kompenzuje vlnu jeho rozsahu. Například, známý je kombinace vrstev, jako uhelného prachu, vápna, vrstvou jemného stíněného pískovny, vrstvou pilin, expandovaného jílu vrstva, atd Vrstvy Plnicí **materiál použitý pro kompenzaci vlny hustoty esteru by měla sestávat z množství prvků, *neuspořádaný* (náhodné) strukturu.** Vrstvy z identických prvků, v kontrastu, vytváří silný koherentní zpětného záření vlnové incident to éterický hustoty média. Tyto prvky mohou být zrnka písku z některých oblastech planety.

Již jsme se zabývali „inertsoid Veinik“, tedy zařízení s výstřednosti oběžné dráhy kuliček (obrázek 15), ale zároveň, nemluvíme o tom, co je rozdíl choral potenciál vytváří hnací sílu. V této jednoduché mechanické konstrukce, spád odstředivá síla je výsledkem různých rychlostech kuličky, na různých částech dráhy. Ted, co se týče chronodynamic hlediska, můžeme říci, že příčinou hnací silou je rozdíl mezi „intensialov“, to znamená, že různé intenzity procesu hnutí v různých částech trajektorie pohybu míče.

Vrátíme-li se k hlavnímu tématu knihy, cituji Veinik: „Vím, že mnozí nadšenci se snaží vytvořit nepodporovaný tahu, který může létat, otáčet různé subjekty, vynikají dávat jeho geniální přístrojům ty nejmenší pohyby, atd., S cílem obejít zákony mechaniky Newton. Jednalo se o celou ústavu. Nicméně musím okamžitě zklamat všechny ty nadšence: podvádět Newtonovy mechaniky je v podstatě nemožné. Existuje jen jeden způsob, jak dosáhnout požadovaného - je ovlivnit průběh času, jiný způsob, jak Bůh opatřil „[63, str 445].“

Z toho vyplývá, zajímavý závěr: všechny efiroobmennye zařízení, atd. *Dokonce i jednoduchý inertsoidy vytvořit hybnou sílu v prostoru pouze spárované s hybnou silou časové ose!* Kdokoliv může vytvořit inertsoid choral účinek, pokud je schopen se pohybovat pouze setrvačné síly.

V souvislosti s tímto závěrem navrhuji jít na podrobnější zvážení řízeného „pohyb hmoty v čase“, to jest, aby měnit parametry teorie existence hmoty v prostoru a čase. To je důležité, protože se přímo vztahuje k účinkům, které vznikají při práci mnoha aktivních vrtulí typu.

Chronal hnací silou

Rozvinutí myšlenky Veinik, že jakýkoliv „intensial“ podstata objektu (tělesa) může být použita pro generování chronal pole a rychlosti změny v průběhu času, pro daný materiál předmětu, zvažte jednoduchý příklad vytvoření chronal provozní propulsor na základě jeden-vodič elektrické energie přenosové linky. Nicméně, jméno není zcela správné, protože v tomto případě je zdrojem kmitání energie na nic spotřebitele elektřiny jsou přenášeny. Existují pouze objemové proudy v jednom vodiči.

Takže uvažujeme jednoduchý způsob získávání energie v užitečném splatnosti *vytvoření jediného v prostorově různých elektrického potenciálu času*. Používání chronal potenciální rozdíl v takových zařízeních, které poskytují elektrickou energii do zátěže, by měly vést k manifestaci chronomotive síly pružící u objektu (elektrického generátoru) vzhledem k našemu přirozenému průběhu doby ve stavu rychle nebo pomalu existence.

Elektrický potenciál, jak je známo, má maximum na povrchu M nabitého tělesa, a je nula v nekonečné vzdálenosti od těla M. To znamená, že existuje potenciální spád, tj. Určitý intenzita elektrického pole E. Tato změna napětí odpovídá velikosti potenciálu v průběhu pohybu z M tělo nekonečné vzdálenosti.

Všimněte si, opět, že „napětí“, pokud jde o elektrické pole a oblasti elastické deformace etheru média identické ve smyslu.

Napětí U, jak je známo, existuje potenciální rozdíl mezi dvěma body v určité vzdálenosti od sebe v prostoru. Napětí U mezi body A a B,

To koresponduje s prací

Pohyb náboj a je odvozen největší kapacitu. Práce a výkon závisí na napětí U, protože gradient potenciálu znamená změnu množství energie (přeměny energie), který se vyskytuje, když se pozorovatel pohybuje z bodu A do bodu B. Obecně, tento pružný stres prostředí mezi dvěma body v prostoru, normální potenciálu elektrického pole.

V případě, že pro vyrovnání povrchu v každém bodě, je potenciál konstantní a nedochází ke změně energie při přechodu z jednoho bodu do jiného bodu B. Předpokládejme, že velikost ekvipotenciální plocha k nule, to je, že jsme v úvahu jeho přechod do bodu C. v tomto případě, v bodě C, je tam jen jeden způsob, jak pohyb, to znamená, způsob změny množství energie: *toto pohyb v čase*.

Uvažujeme pohyb od okamžiku C_A v době, kdy C_B . V případě, že potenciál v bodě A není rovna potenciálu v bodě B, pak můžeme hovořit o možném přechodu na bodu C. To však spád není v prostoru, ale v době, *toto napětí jako chronal gradientem napětí*. Toto pole je také potenciál, a je spojena s variabilní časové střední pružné deformace vyskytující se v daném bodě v prostoru. Samozřejmě, že prostředí deformace jeden bod nelze brát jinak, jako změny v hustotě energie média.

Takže chronal potenciální rozdíl může být označována jako „chronal napětí.“ Chronal stoupání odpovídá chronal pole určité napětí, které se vytvoří, když se elektrický potenciál

Je to funkce času. V tomto případě je změna hustoty energie v jednom místě v prostoru, pohybující se v čase také vytváří práci, tak choral pole *Nachází se v jednom bodu v prostoru*, To může být použit jako zdroj energie pro užitečné zatížení a jako způsob, jak poskytovat hnací sílu. Práce provedené v užitečném zatížení závisí na choral napětí, a je definována jako derivát s ohledem na čas, a tato operace má smysl posunutí částic materiálu podél časové osy.

Technické systémy pro extrakci energie v tomto případě musí obsahovat „úložný prvek“ s cílem provést srovnání mezi předcházející hodnotou potenciální a budoucí hodnotu. Příkladem takové „paměťové zařízení“ je konvenční elektrický kondenzátor,

V tomto reakčním schématu

jeden řádek je znázorněno na Ris.125. Vezměme si tento program.



Ris.125. Single-wire přenosové vedení.

Zdroj měnící potenciál je spojen s pohonem, který má rezonanční délku. Na čtvrt-vlnové rezonanci potenciál změnit v okamžiku spínacích diod je maximalizován. Všimněte si, že Nikola Tesla používá v podobném režimu zvláštního postroechnyh cívky pro získání požadované rezonanční obvod ve svém stavu s jedním drátem vedení.

Způsob získání asymetrie okamžiku procesu, v tomto schématu, založený na použití dvojice diod zapojených v opačné polaritě svorky, a společný bod připojený k jedné lince, namísto maximálních možných změn.

Toto řešení se nazývá „fork

Avramenko. "

Umožňují vyjádřit své znalosti práce s tímto režimem. Diody vytvořit jednosměrný posun elektronů v drátu při každé změně znamení potenciálu. V polovině cyklu, kdy je potenciál v místě připojení diod je pozitivní,

to polarizuje kondenzátor skrze dioda, zahrnutý což odpovídá terminálu do společného bodu (pozitivní). Během další poloviny cyklu (negativního), polarizace kondenzátoru probíhá prostřednictvím další diody. Řeč je o posunu a polarizace proudu, protože není tam žádný uzavřený okruh generátoru. Kondenzátor v tomto obvodu je účtován možných změn, které nemá vliv na stav „primární síly“. Dá se říci, že generátor je zdrojem pouze informativní charakter. Uzavřený okruh je vytvořen po kondenzátoru, poskytuje elektromotorické napětí, vodivost proudu a sílu v zátěži. Z mechanického hlediska, schématu z obr. 125 je podobný provozu rohatkové: každý „krok“ vytvořený puls proudu v kondenzátoru obvodu, ale proud je vždy cirkuluje v jednom směru. Takže není žádný uzavřený okruh na výstupu zdroje, a žádné přechody (rozdíl potenciálů) mezi dvěma body v prostoru. Zde můžeme uvažovat pouze potenciální spád v průběhu času, takzvaný „choral rozdíl elektrického potenciálu“, kterou vytvořil jeden bod elektrický obvod ve společném bodě spínacích diod. Frekvence a amplituda o možných změnách v žádané hodnoty výkonu.

Kromě toho, významné zvýšení výkonu do faktoru zatížení je počet volných elektronů v drátu, jak se vytvoří síla vodivosti proud v obvodu zátěže. Analogicky s elektromotorická síla EMF, který je opatřen

jakýkoliv potenciální zdroj rozdíl

space, představujeme koncept *chronomotive síla (CDU)*. Tato akce vynutí pole není umístěn v prostoru a v čase. V tomto případě lze předpokládat, že elektrický výkon v užitečném zatížení vytvořené podle metody uvedené výše, Obr. 125, musí být v souladu s určitými změnami choral parametry, které by měly být dodržovány v blízkosti fungování měniče.

Výsledkem CDU na částice hmoty, protože všechny procesy, které jsou přítomny v blízkosti elektrického generátoru elektrického je jejich choral zrychlení nebo zpomalení, který se vyskytuje ve vztahu k přirozenému průběhu času v blízkosti prostoru. Povaha látky, její proces života, ukazuje nám jednosměrný přirozený pohyb z minulosti do budoucnosti. Dá se říci, že všechno, co jsme pozorovali je stálá látka CDU, která v některém

bod v prostoru je výsledkem

chronal jednosměrné změna kapacity v průběhu času. Tato změna je globální, protože efektu (tzv přirozený tok času) zjištěného na všech místech našeho vesmíru - v čase. Závěr je takový, že všechny částice hmoty v našem světě, při konstantní rychlosti se mění některé

"Intensial"

hodnota,

charakterizuje

Chování aktivita záležitost. Tak společný pro všechny hmoty „intensialom“ může být pouze hustota éteru. Už jsme si všimli, že globální proces změny v hustotě vzduchu z blízkého prostoru Země je proces pohybu planet a hvězd v naší rozšiřující se rukáv Milky Way Galaxy. Hustota vzduchu prostředí v centru Galaxie je maximální, a klesá se vzdálenosti od něj k obvodu galaxie. V důsledku toho, univerzální metoda vytváření řízeného CDU může sloužit *Technologie mění hustotu objem energie v prostoru*. Příkladem takových technologií, jsme již viděli, a bude pokračovat ve své analýze v další kapitole termogravitačního následujících důvodů změny teploty látky je nejprímější způsob, jak změnit svou „intensiala“, jeho vnitřní energie.

termogravitačního

To znamená, že teplota materiálu charakterizuje energetický stav částicového materiálu, jejich „intensial“ - chování choral aktivitu. Po dosažení určité hodnoty, změny stav fáze látky, např., Odpaňuje nebo krystaluje. V tomto případě, jak je ukázáno experimenty Kozyrev, Veinik a jiní výzkumníci vytvořil vlnu hustoty vzduchu, jak se domnívám, uvolněním nebo absorpcí éteru, což odpovídá mezimolekulárních vazeb v materiálu. V experimentech s vysokoteplotních supravodičů, které jsme již dříve diskutovaných, bylo prokázáno, že je možné vytvořit nejen jednoduché, ale také přechody vysokofrekvenční fázi, vytváří vlny éteru při jakékoli frekvenci.

V této kapitole považujeme koncept tepelného gravitace, který není spojen s fázovými přechody. Zde se jako zdroj vibrací éterické médium vyčnívat atomy a molekuly, bez ohledu na stav fázového látky. Při zvažování tohoto problému, budeme předpokládat, že fáze stav hmoty, změna její teploty se nemění. Například, v případě, že pracovní tekutina je vybrána pevnou látku, tak zůstane v dané teplotě.

Proto jakékoliv vibrace krystalové mřížky vibrací atomů vytváří éterický médium. Když je tělo zahříváno, tepelné oscilace jsou zesíleny a, v tomto pořadí, čímž se zvyšuje vibrace vzduchu prostředí kolem horkého těla. Horké tělo je známo, že emitují fotony v infračervené oblasti elektromagnetického spektra frekvencí. Vlna energie na dané frekvenci, velmi velký, ale **nemají významný dopad na okolní objekty, as *Oni nejsou koherentní***. To znamená, že každá částice hmoty vibruje v závislosti na dalších částicích vibrací. Výsledkem těchto oscilací statisticky průměrně, vytváří tepelný tok, například infračervené fotony.

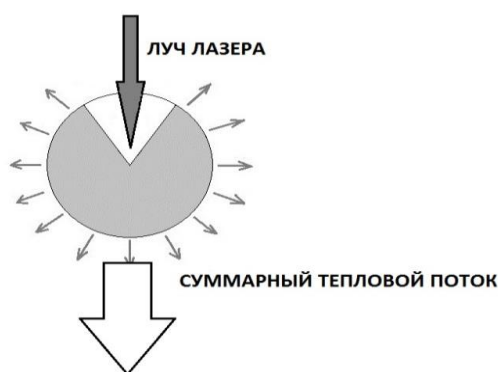
Směr toku tepla konvenční, například kuličky, vede od středu tělesa *izotropní ve všech směrech*. Studené tělo, na rozdíl, částice přitahují vzduchu prostředí okolního, vytváří opačný účinek. V každém případě za použití obvyklých zdrojů tepla nebo chladu, je možné *vytvořit směrované proudy vzduchu prostředí a hnací sílu*. V některých projektech, jako vrtule, fotony, i když je přesnější hovořit o vytvoření směrový tok podélných vln etherického média, které plní stejnou úlohu hmotnostního průtoku reaktivních střel.

V zajímavé knize, AP Shchegoleva „spirála poznání“ [71] navrženo myšlenkový experiment stanovit termo propulsor. Podstatou experimentu je následující: a koule z materiálu s vysokou teplotou, to je zahřát z externího zdroje do té míry, že jeho sálavé teplo mu umožňuje překonat jeho váhu a vznášet se ve vzduchu. Na tomto principu,

Je možné vytvořit kosmickou loď.

skutečný

Shchegolev experimenty potvrzují svůj koncept, jak to jistě detekuje změnu v hmotnosti horkých těles, dokonce i jednoduchý železo. Bez ohledu na tvar tělesa, tepelné záření může částečně nahradit éterové proudy, které způsobují přitažlivou sílu těla **do středu planety**. Avšak tento přístup nelze považovat za optimální způsob. Je vhodné vytvořit *anizotropní tepelný tok*, a orientovat se ve správném směru. V této souvislosti je třeba uvést několik připomínek k oznámení Shchegolev experimentu. Obr. 126 znázorňuje část koule, v němž je kuželové vybrání provedena. Ohřev takového subjektu, jak je ukázáno experimenty Shchegolev, dává jasný efekt snížení její hmotnosti.

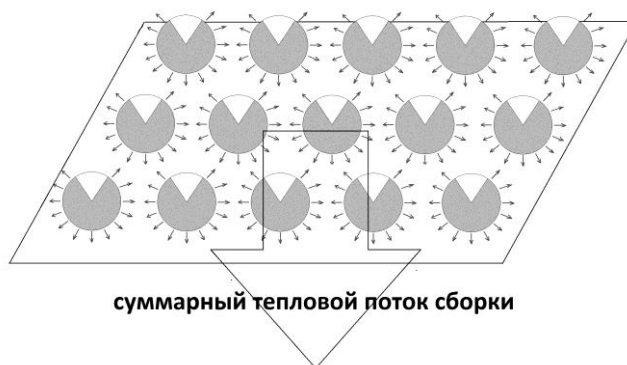


Obr. 126. koule s kuželovým vybráním.

Tento tvar těla je navržen Shchegolev, jak píše, jen proto, aby „bylo možné laserového paprsku k ohřevu střed hrací doby.“ Při tomto způsobu vytápění, tepelné záření se šíří z kulového středu do stran. Mluvil jsem o této záležitosti s ním v roce 2008, a pokusil se rozšířit pochopení strukturálních rysů „termogravitatora“. Nicméně, jsme nedosáhli shody.

Domnívám se, že vybrání má za následek asymetrii tepelného toku přicházející z těla tohoto „jablečného“ tvar. Nedostatek látky v horní části koule (dutý kužel) způsobuje anizotropie tepelného záření, to znamená, nenulový tepelný tok, který je generován z centrálního bodu směrem dolů. Obvyčejný míč má samozřejmě izotropní tepelný tok, který se šíří všemi směry.

Při vývoji této technologie je miniaturizace a sestava je nabízena „termogravitatorov“ do sestav umístěných na rovnou desku, jak je znázorněno na Obr. 127. Všimněte si, že několik prvků, vytváří v příčném směru proti sobě navzájem etheru hustoty vlny, která způsobuje jejich vzájemné vyrovnání v rovině desky. V tomto případě je množství vlnových zářičů jsou vytvořeny ve směru kolmém k desce.



Obr. 127. Sestava mikro-termogravitatorov.

V tomto případě ve směru „kuželovým vybráním“, součet vlny je menší, než v opačném směru. Zmenšit velikost textu „termogravitatorov“, se dostáváme k nutnosti použití nanotechnologie, a dále na možnost vytvořit speciální látka, jejíž molekuly mají potřebnou asymetrii z nás. Vrstvy takové látky, jejichž molekuly jsou uspořádány, může generovat vlny hustoty etheru, s výhodou v předem určeném směru, že je vytvořit silný thermogravitational účinek. To znamená, že tepelné záření je vysokofrekvenční podélné vlny vytvářené vibrace atomů v éteru médiu. Obvykle jsou nesouvislé, ale ani v tomto případě mohou být použity k částečné kompenzaci tělesné hmotnosti. stvoření

koherentní tepelné vibrace částice látky To umožňuje získat směrový tepelný tok, který dává silný THERMOGRAVITATIONAL účinky při stejné teplotě těla. Pro vytvoření koherentní gravitační záření atomů v těle, musí vykonávat synchronní oscilace. V tomto případě, se soustředit a směřovat je v daném směru, je možné vytvořit nejen hnací silou, ale i silové účinky na dálku. Tento úkol ministerstvo obrany. Vývojové grasers, tj vysokofrekvenční zářiče namířené podélné vlny lze vyřešit stejnými technickými způsoby se používají v laserové technologie.

Dále, s cílem vytvořit pohon, my se vyzývají, aby zvážily indukci termo-pole,

účinky indukce, což

vznikají během zrychleného pohybu podél uzavřené smyčky proudu horkých nebo studených masových látek. Analogie s elektromagnetickým indukčním účinkem, objevil Michael Faraday, vede k závěru, že musí být fenomén tepelné magnetické indukce.

Je zřejmé, že jakýkoliv materiál, objekt, který má teplotu výrazně nad nebo pod teplotou okolí, během svého pohybu vytváří gravimagnetic poruchová ether médium. Ve skutečnosti je tato myšlenka je zvláštní případ, a

jakýkoli objednal (lineární nebo kruhový) pohyb způsobí, že pevné částice obklopující reakční médium (ester), který se snaží kompenzovat změny v rovnovážném stavu média, jeho zbytek.

Elektrických jevů, považujeme za konvenčně kladné i záporné náboje podmíněně vytváří, zatímco se pohybuje magnetické pole. Analogicky k termogravitačního jevy, můžeme očekávat, že horké a studené tělo, pohyb způsobí opačný reakční médium, tedy aktuální „termozaryada“ různé značky musí vytvořit gravimagnetic pole různých směrů.

Tyto fi předpoklady může vysvětlit nějakou zvláštní jevy, např., Neobvyklé chování vodní kapky, které proudí dolů podél vnějšího povrchu svislou trubicí teplé vody, netečou přímo dolů a stočeny ve spirálu okolo trubky. V rámci navrženého konceptu, můžeme předpokládat, že jakákoliv *objednat (r), tepelný tok vytváří kolem sebe THERMOGRAVITATIONAL pole*. Rozdíl s magnetickým polem je, že pole je schopen THERMOGRAVITATIONAL působí silou na všech částic hmoty, a to nejen na elektricky nabitě částice. V tomto případě, analogicky s elektromagnety mohou být navrženy tak kruhový obrys trubek nebo cívek, kterými proudí tekoucí teplé nebo studené látku.

máme	tři faktory	zvýšit	intenzity
termo-pole: teplota proudem vzduchu, jeho rychlost a jeho hmotnosti. Strukturálně, že je možné zajistit velkou horkého plazmatu otáček na oběžné dráze,			
	v dutém toroidu	že vytvoří silný	
THERMOGRAVITATIONAL pole.			

Vrátíme-li se teorii Al Reed, je třeba poznamenat, že jakýkoli rozdíl teplot ze dvou těles vyrobených ze stejného materiálu již existuje rozdíl v rychlosti procesů jejich existence rozdílu v rychlosti plynutí času. Částice o různých teplotách mají různé hustoty energie, sílu meziatomových vazeb, a proto je jejich výměna energie v okolním médiu etheru toky s různou intenzitou. Otázkou je, proč jsme si nevšimnou časový rozdíl vzhledem k postupu teplých i studených pokrmů? Existují v našem světě při stejné rychlosti plynutí času, jinak, vytápění nebo chlazení objektu by mohlo způsobit jeho zničení z našeho „reálného“ ...

Chcete-li to vysvětlit, je třeba znovu čerpat teorie diskretních energetických hladin existence hmotných objektů, který je ve fyzice elementárních částic dobře známé. Elektronické, například, nemůže zaujmout libovolnou úroveň energie a jeho přechod z jedné úrovně do druhé přesně odpovídá absorpci nebo emisi fotonů (energii fotonů) o určité vlnové délce. Stejně tak se předpokládá, že přechod částice materiálu na jinou úroveň existence rychlosti je možné pouze absorpcí nebo ztrátě určitého množství (kvantové) vnitřní energie, množství navázaného částic ovzduším.

Nepřímý potvrzení této koncepce může sloužit jako informace, [72], který proběhl v SSSR pokusů vytvořit „stroj času“. Také použitý způsob ohřevu kulovitý objekt pomocí více emitory vysokofrekvenční vlny. Obecně, nic neobvyklého v tom, vyhřívání kovová kulička stejným způsobem jako jakýkoli objekt se zahřeje v moderním mikrovlnné troubě. Ohřevu experimentátoři natočený na filmovou kameru, která je upevněna na skutečnost, *momentální ball*

jeho nepřítomnost v našem světě, a pak se náhle objevila na stejném místě, a *velmi studené (pokryté mrazem)*. *zvážit*
důvody

Tento jev, za předpokladu, že skutečně došlo v reálném světě

experimenty. V každém případě, i když fikce, tato myšlenka vede k užitečným úvahám o kvantových efektech v makroskopickém světě.

Proto vytápění objektu zvyšuje rychlost tepelné oscilace atomů látky, jejího „intenzial“, jak Veinik. Zvýšení rychlosti atomových vibrací vede ke zvýšení etheru výměny s okolním prostředím. Hustota esteru, tedy snížena. Na jistém stupni **zahřívání těla, ether hustota v blízkosti klesá žárovka tak, že má za následek náhlý přechod regionu časoprostoru, a všechny** hmotné objekty, které jsou v něm, na „jiné energetické hladiny existence.“ Na této úrovni, má zřejmě ester nižší hustotu energie. I když je objekt v této nové úrovni, nevidíme v našem světě, ale jen tak dlouho, dokud to není „cool“. chlazený objekt záležitost přestane absorbovat vzduch z okolního prostředí, a kromě toho, jeho aktivita („intenzial“) přestane odpovídat parametrům okolního časoprostoru. míč látka začíná pracovat jako zdroj etheru, čímž se k životnímu prostředí, který má ether relativně nízkou hustotou. Na určité úrovni, je vzduch v blízkosti objektu vytvářejícího „extra“ vysílání, zhutněna tak že vyhnal prostředí na odpovídající úrovni hustoty energie. V tomto bodě, objekt skok se přesune na předchozí úroveň existence, a objevují se v našem časoprostoru, a ve velmi chlazeného stavu.

Vlastnosti tohoto procesu ukazuje, že stupeň chlazení těla, po této „dvojitě přechodu“ a návrat k původní úrovni, musí být v souladu s jeho oteplení. Jinými slovy, kvantum energie, která je nutná k povolení nebo odejmutí,

převést objekt na jiné úrovni

existence je rovna kvanta energie, která, v tomto pořadí, uvolněné nebo absorbována jeho návrat do předchozí úrovně existence. Kompletní analogie s mechanikou: energie vynaložené na zrychlení tělesa mohou být získány při brzdění. Všimněte si, opět, že podstata tohoto jevu není v oblasti vytápění nebo chlazení těla, a změny v výměny energie s okolním etherickém prostředí. To je dostatečně silný stupeň změny hustoty energie etherického pláště obklopuje tělo, tato oblast prostoru a všechny částice hmoty, které jsou v ní, „posunuty“ v minulosti nebo v budoucnosti.

Samozřejmě, že všechny tyto předpoklady má charakter spekulativní závěry postavené na analogie mezi mikrokosmem elementárních částic a makroskopickým světem reálných objektů, a oni nejsou podporovány spolehlivými experimenty. Jediný závěr, který je v souladu s tímto konceptem, je možné, aby se teorie rozpínajícího se vesmíru, hvězdy uvažují proces pohybu v rukávu Milky Way Galaxy. Toto hnutí je skutečné a že pochází ze státního hustší éteru v méně hustém stavu éteru. Ester má maximální hustotu v centrální oblasti spirální galaxie, v uvedeném pořadí, existuje více mladých hvězd. Jako vzdálenost od středu, věk hvězd zvyšuje i hustota vzduchu klesá. Na druhé straně, tam je známý obecné pravidlo v každém procesu přechodu z minulosti do budoucnosti,

Na základě těchto předpokladů, při posuzování technické problémy a trendy analýza „šipkami času“ v reálném světě, se navrhuje, aby zvážila *konvenční „pozitivní“ směr v průběhu času, což odpovídá přirozenému poklesu okolního vzduchu prostředí hustotou energie,*

ke které dochází v důsledku rozpínání vesmíru, a odstranění ze solárního systému Galaxy Center. Obrácení směru „šíp času“ může být nazýván „negativní“, a mělo by se proces zvýšení hustoty energie v etheru média.

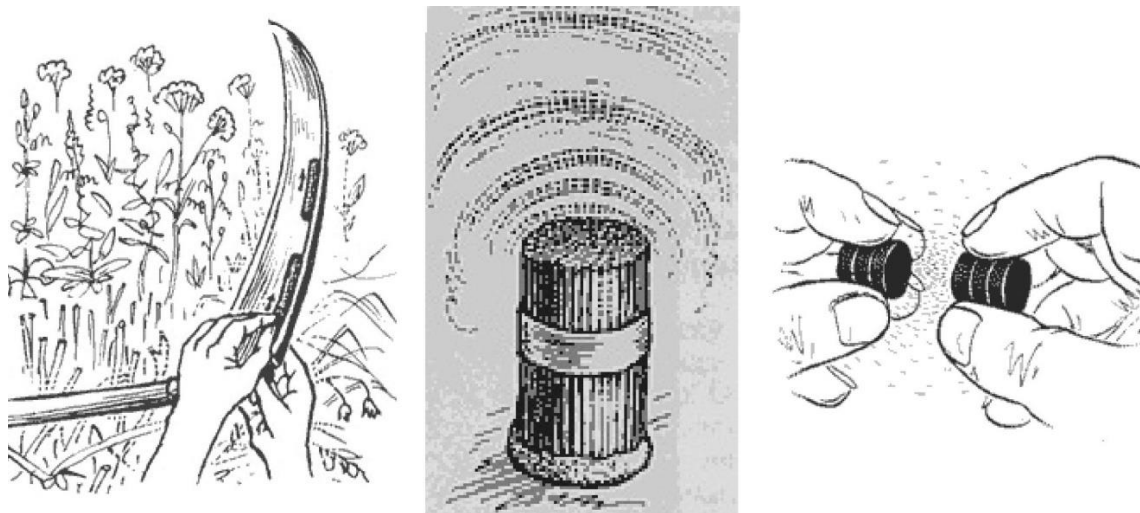
De Broglieho vlny hmoty

Dále ukazují podrobněji podstatu jevu tepelné gravitace, jelikož je úzce spojena s pojmem „hmoty vln de Broglie.“ Obecně se předpokládá, že tyto vlny jsou generovány vždy pevných částic při jakékoliv teplotě. Nicméně, to platí pouze v určitých mezích, změny tělesné teploty, jako je tomu v rámci kvantové teorie chronodynamic se předpokládá, že jednotlivé přechody z hmoty z jedné úrovně do druhé existence.

V roce 1924 Louis de Broglie ve své práci, navrhl, aby všechny orgány a částice hmoty může emitovat „Hmota vlny“, který byl později zvané „de Broglie vlnová délka“. Z našeho hlediska, je rozdíl mezi částicemi hmoty z etherického média jejich existence pouze ve struktuře, tyto vlny hmoty se o podélné vlny hustota etheru média.

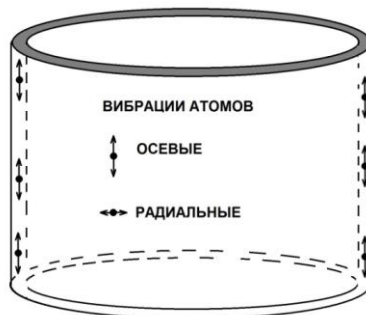
Patentní nového typu, které používají podélné vlny ve vzduchu, které mohou být konstruovány na základě takových „Oblast vlny“ vytvořen kavitárních (voštinové) struktur. Senzační data, která entomolog VS Grebennikov postavený a úspěšně testovány letadlo operující na těchto principech, stále čekají na jejich kontrolu. Works VS Grebennikov podrobně projednány na stránkách <http://www.sinor.ru/~che/grebennikov.htm>

V knize VS Grebennikov „My World“ [73] ukazuje jednoduché experimenty, které jsou k dispozici všem výzkumným pracovníkem a nevyžadují speciální vybavení. Obr. 116 Grebennikov ukázal odpudivost účinky dvou „vlny hmoty“ zdrojů, například čerstvé posečené trávy stonků. V případě, že se nacházejí na povrchu kovového opletení, vyznačující se tím, na mokrému povrchu, může jednat o jakékoliv síly elektrostatického odpuzování. Interakce síla, v tomto příkladu, je možné „na dotek“ tím, že dva „emitor“ a otáčením jejich konců k sobě navzájem. Jsou to právě tyto jednoduché pokusy poskytnout klíč k pochopení technologie „létající platformu“ Grebennikov.



Obr. 128. odpuzování dvou stonky nebo trsy trávy.

Obr. 129 nabídl své vysvětlení příčin tohoto efektu, ve zjednodušené podobě.



Obr. 129. vibrace atomů v voštinové buňky.

Prvky voštinové struktury jsou tenkostěnné trubky, a tím, že atomy podélné vlny vytvářejí vibrace ve vzduchu, a to zejména v axiálním směru. Je zřejmé, že v radiálním směru, je množství vibrací atomů podstatně méně. Svazek paralelně uspořádaných trubek vytváří jednotný vibrační éterický médium, s výhodou ve směru trubkami. Tyto trubky mohou být vyrobeny z jakéhokoliv materiálu, kovu nebo papíru. Průměr trubek definuje vzdálenost od konce trubky do oblasti „zaměřených“ vlny produkované jednotlivými atomy. Výpočet se zobrazí dále ve vzorci F.11.

Obecně řečeno, tento účinek je interference podélných vln éteru média vibrační důsledně emitovaných částic hmoty, která tvoří stěny trubek. Radiační částice složeny tak, že hlavní složka směřuje podél osy trubky. Interferenční podélné vlny, tvořené větším počtem zdrojů trubek poskytuje prostor nad buněk (kavitárních) struktur

objednat oblast komprese a dekomprese éterické média. V tomto pojetí, Je zřejmé, že významnou roli vyrovnání konců trubek naskládaných. Hladký povrch část každé zkumavky a zkumavky balíčku jako celku, poskytuje adiční antinodes vlny v jedné oblasti prostoru, jako součet komprese nebo zředění účinkem éterický médium.

Technická realizace efektu, a pod širým nebem Grebennikov Zolotarev, je možné různými způsoby. Známy články s názvem „Výpočet více dutými strukturami efekt“ [74], který byl dán mi prof Zolotarev VF v roce 1992, spolu s dalšími nepublikované materiály pro studium a vývoj této oblasti. Zabývá se otevřením VS tento článek Grebennikov a VF Zolotarev, „Fenomén mnoha dutinami konstrukcí interakci s živých systémů“, prioritá certifikátu otevřít řadu 32-OT-11170 z 03.09.1985, jejichž

Vezměme si některé z poznatků
navrhování nový typ pohonu.

tento článek

užitečné

Podle profesora Zolotarev, *koordinovaný pohyb elektronů v pevném materiálu, vytváří vlny de Broglie*, A dutinou nebo buněk, např., rezonátory jsou - silné zdroje *stálé hmoty vlny de Broglie*, které jsou vytvořeny ve směru osy trubek nebo buněk. Materiál konstrukce postavena z rytmicky dutiny uspořádaný v prostoru (buňky nebo trubkového) násobí účinek.

Všimněte si, že se bavíme o *stojaté vlnění* Hustota kyseliny, které se zásadně liší od pohybujícího se „thermogravitational“ vlny hustoty esteru, který emituje horké tělo. Stojaté vlny ester převést hustotu energie ne v prostoru, ale mohou mít sílu na objekty v oblasti vlnových antinodes nebo uzlů vln. Stojící hustota vlny éterické médium může na sebe vzájemně působí. Ze stejného důvodu, správně mluvit, že stojaté vlny hmoty de Broglie

„Vytvořit“ v prostoru určité zdroje, a ne „vyzařovat“ jakýsi generátor. Zdroj, v tomto případě, napájení a nevyžaduje „pracovní geometrii“ z materiálu objektu.

Profesor Zolotarev píše v [74], že délka stojaté vlny bude dvakrát velikost „potenciálové jámě“, to znamená, že velikost dutiny. Ve svém výpočtu, vzorec ZOLOTAREV odkazuje na „samooscilující kvantové mechaniky“ Rodimova [75].

Citace: „Stěny více dutými strukturami ... je obvykle považována za hranice možného e-mailu. To platí pro dielektrika a kovů. Socializované pohyb elektronu je doplněna systémem stojatých vln na potenciální box, který má frekvenční classic

$$F_{\text{classic}} = nh / 4 M L^2 \quad F.9$$

a kvantová frekvence

$$F_{\text{quantum}} = n f_{\text{klasický}} \quad F.10$$

kde n - celé číslo, L - velikost potenciálové jámě, m - elektron efektivní hmotnost“.

Příklad výpočtu: pro n = 1 a L = 1 cm frekvence je přibližně 2 Hz, to znamená, že je ve frekvenci opakování pulsů centrálního nervového systému. Proto je pro konstrukci dutých struktur cílový výkon (pohonu), generování vzájemné odpuzování vln antinodes,

možt

zvolte parametry, jako vlny zdroj, který nemá vliv na lidské tělo.

Autor „samooscilující kvantové mechaniky“ Rodimov Boris Nikolajevič, doktor fyziky a matematiky

Sciences, Působil jako profesor Tomsk

Polytechnic University. Jeho hlavní vědecká práce v Ústavu jaderné fyziky bylo spojeno s elektronovými urychlovači indukčně Betatron. V posledních letech se věnuje mnoho času na vývoj nové aspekty kvantové mechaniky. V roce 1976 vydal své knize „samooscilující kvantovou mechaniku“, který je věnován novým směrem ve vědě.

Kniha popisuje základy samooscilující Rodimova kvantové mechaniky, což je možné řešit nové problémy. To se týká léčení spin sil, sil silné a slabé interakce, struktura elementárních částic. Tato teorie má důležité praktické aspekty, například v roce 1981, má drahá navrhl žádost Státního výboru pro vynálezy a objevy SSSR na „způsobu získávání metody jaderné energie alternativní“, a patent byl získán v roce 1982.

Takže, pane profesore Zolotarev ve svém článku [74] dává F.11 vzorec, který bude velmi užitečné pro designéry pro výpočet polohy antinodes hmoty vln de Broglie. Píše: „Vzor míst antinodes de Brogliho hmotné vln ve vzdálenosti D od trubkové konstrukce se vypočítá podle vzorce

$$D = 2L (N + 1) 2\kappa, \text{ kde } n \text{ a } k = 0, 1, 2 \dots \quad F.11$$

L - délka obvodu trubky, N - počet harmonických stojatých vln jedno de Broglie, K - počet antinode „[74].

Maximální účinek síly, v takových zařízeních, je pozorováno v oblasti anti-uzly vln. Můžeme interpretovat antinode dat jako kompresní oblasti pružného etheru média. Například, pro trubku o poloměru 1 mm, délka jeho obvodu se rovná asi 6,28 mm. Pro první harmonické $N = 1$, a první antinode $K = 1$, dostaneme vzdálenost od čelní plochy k antinodes z vlny hmoty $D =$

2. 6,28 (1 + 1) 2₁ = 50 mm. V tomto případě by se dalo očekávat, že vzájemné působení síly ze dvou nosníků 1 mm trubice, v případě, že jsou uspořádány tak, že jejich vlny antinodes shodují, to znamená ve vzdálenosti 10 cm od jednoho konce trubkových svazků.

Všimněte si, že před působením rádiových praxi, nejsilnější jsou třetí a sedmé harmonické základního kmitočtu. Nicméně, pro podélné vlny hmoty, může hrát velkou roli při všech dalších zákonů, zejména zákon „zlatého řezu“. Profesor Zolotarev napsal na toto téma: „Rezonanční povaha interakce zahrnuje větší počet vlnových délek a frekvencí, které jsou určeny geometrických rozměrů interagujících struktur. Z tohoto důvodu - význam geometrických rozměrů, včetně „zlatého řezu“. Proto je projevem „zlatého řezu“ v přírodě není náhodná, protože je založen na vlnové délce de Broglie. "

prakticky, Je důležité poznamenat, Professor Zolotarev nutné
zvážit jako návrhář technických doporučení systémy,
použitím EPS.

Použití dutiny strukturního účinku je vhodné nejen v vrtulí nového typu, ale také v oblasti komunikačních systémů, protože stojaté vlnění hmoty nejsou stíněné. Zolotarev napsal na toto téma:

„Vzhledem k tomu,
Vliv ... břišní konstrukce dochází pasivně prostřednictvím kvantového pole v duálním světě (vakuum), musí být ochranný účinek dutých struktur (EPS). V experimentu Zolotareva stínění zkontrolovat plechů, tkanina, plast, lepenka, dřevo, cihlové stěny. V souladu se svými teoretickými závěry, stínění záležitost de Brogliho hmotné vlny nebyl nalezen“. [74]

Zajímavé zjištění získány, pokud si představit použití těchto komunikačních systémů: zdrojem oblast je nezbytná pro vytvoření hustoty stojatá vlna energie výpočtem polohy jeho uzlů a anti-uzlů tak, že antinode (oblast maximální změny hustoty etherového média, jeho maximální deformace) narazí na oblast přijímače informace. Dále ji na stojaté vlny určitého signálu v základním pásmu, mohou zajistit přenos informací. „Přijímače“ oblast může být odstraněna v libovolné vzdálenosti. Tato technologie je velmi podobná myšlence Tesla o praktickém využití stojatých vln elektrického charakteru, ale tato záležitost vlny mají obecnější případ aplikace Efirodinamicheskie jevů.

V roce 1990 jsme se snažili domluvit s projektem Professor Zolotarev, který byl naplánován, aby si „zakřivení dráhy světelného paprsku“ speciální metodou. Bohužel se nám nepodařilo najít vhodnou technickou základnu v jakékoliv univerzitě a experiment nebyl organizován.

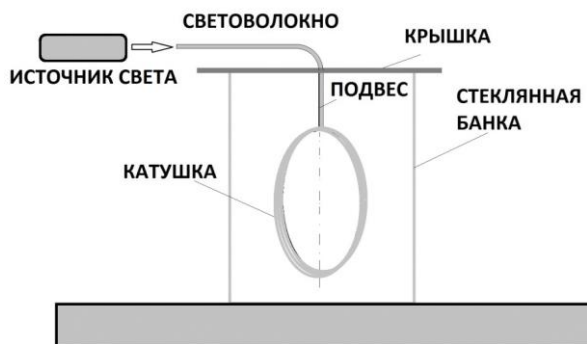
Zajímavý fakt: v roce 2000 vydal společnou knihu Zolotarev VF autoři Roshchin VV a SM Godin

[76], která se zabývá

Otázky vlastnostech vesmírných změn, které nastaly během provozu volných energetických zařízení.

Doufám, že čtenář si vzpomene, že Godin a Roshchin odhalily přítomnost „vedlejší účinky“ jako „soustředných zdí“ nezdar vytvořila kolem svého pracovního uspořádání experimentu. Tento jev má mnoho společného s dutinou strukturálního efektu, jak to bude také představovat jednu z možností *stojaté vlnění z etheru analogů hustoty jedno z de Brogliho hmotné vln.*

Výzkumné zájmy profesora Zolotarev se vztahuje nejen k účinkům dutiny struktur v roce 1996 na konferenci v Petrohradu profesor Zolotarev ukázal účastníkům konference zajímavou zkušenost Rhys. 130. ve skleněné nádobě o objemu 3 litry, které na zavěšení cívky, obsahující několik desítek závitů optického vlákna. Když se vypne zdroj světla, tato jednotka nereaguje na vnější podněty. Pokud je zdroj světla, je rám otáčí, když je vystaven permanentní magnet nebo buněčného (voštinové) konstrukce z papíru.



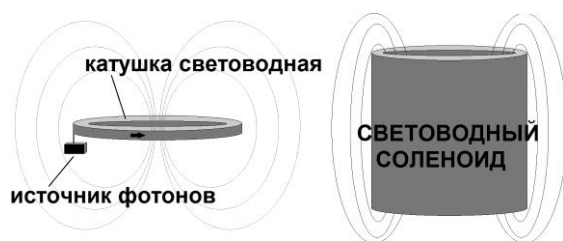
Obr. 130. Zolotareva experiment s cívkou optického vlákna.

Kromě toho frame „cítí biopole“, jak tvrdí autor. Účastníci konference, kteří přišli k jednotce, s velkým zájmem zkoumal jejich schopnosti, jejich „síly biopole“, míru otáčení rámu pod vlivem rukou člověka, ze vzdálenosti 10 - 50 cm. Vysvětlení tohoto jevu, nebo některé publikace na toto téma nebyly tak nabídnout své verzi zde.

Předpokládáme, že pohyb fotonů v kruhu v cívce vytváří elektromagnetické indukční efekt analog vznikající během pohybu elektronů v drátu. Fotony Zolotareva v cívce, v takovém případě vytváří vír perturbaci gravimagnetic ester analogický k magnetickému poli. Povaha tohoto vířivé oblasti, stejně jako v jiných podobných případech, Efirodinamicheskíe. Proto je takové pole, může reagovat s jakýmikoliv Efirodinamicheskíe procesů, a to nejen s permanentními magnety, ale také jakékoli záležitosti vln (stojaté vlny hustoty ether) vytvořených kavitárních (voštinové) struktur. Z tohoto hlediska, bio-pole je také druh komplexního hustoty vlny esteru a cívky Zolotareva reaguje. Doufám, že bude vyvinuta tato metoda a praktické využití ve strojírenství,

Za silného vlivu účinek, to znamená, že snížení hmotnosti cívky, a dokonce vytvořit prakticky cenný trakci v takovém stěhovák, je nutné zvýšit počet spirálových závitů a energie fotonů v něm cirkulující. Energii fotonu, jak je známo, závisí na vlnové délce (frekvence). Řízení jako propulsor je znázorněn na obr. 131. Domníváme se, že vír odchylka éterické médium bude podobný magnetickému poli cívky s elektrickým proudem.

V tomto případě, rámu nebo solenoid, obsahující dostatečně velký počet závitů optického vlákna, v případě silného vysokofrekvenčního zdroje fotonů, může vytvořit použitelný účinek síly.



Obr. 131. Thruster založené na oběžném fotony.

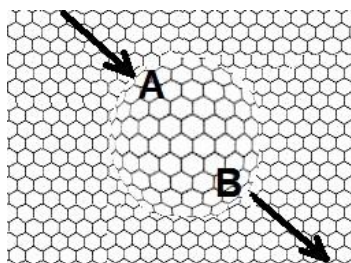
Kromě toho je známo z elektrodynamiky, že pouze *měnit proud (hustota energie)* To vytváří induktivní účinky na životní prostředí. Vzhledem k této skutečnosti je třeba při použití pulzního zdroje fotonů pro studium možných účinků navrhovaného systému gravimagnetic mover. Moderní elektronika umožňuje provést potřebné změny ve světelném toku hustoty energie v světlovodu cívky s vysokou frekvencí. Zde, taktovací frekvence je také důležité,

v případě, že údajné indukční efekt vytvoří hybnost hnací sílu pro každý světelný impuls. Tato metoda je také užitečné v tom, že umožňuje pracovat s jakoukoliv formu impulsů, včetně těch, které mají ostré hrany a jejich postupný pokles, nebo naopak. Tyto funkce usnadňují navrhnout technologii „vysokého časté a vysoký výkon hlediska zásadním čerpadel.

Vraťme se k základům Zolotarev teorie, uvedených v knize „Fyzika kvantované prostor - čas“. [77] V něm se autoři, Zolotarev VF a Shamshev BB popsat základní vlastnosti prostoru, to znamená, fyzikální vakuum, věří, že to je kvantován. V tomto modelu je struktura vesmíru podobná struktuře živého mnohobuněčného organismu. *Každý „buňka“ těla mohou být obsazeny pouze jedním částic hmoty nebo fotonu.*

Všimněte si, že tento přístup je konstruktivní, zejména k úvahám o nových technologiích pohybu v prostoru a čase, a neviditelnosti hmotných předmětů, zatímco „obcházet“ světelný paprsek region z prostoru, ve kterém ke změně jeho vlastností kvant.

Byli jsme přemýšlel o mechanismu neviditelného paprsku světla by neměla být zamítnuta, ale také jako k návratu do původního trajektorie, protože to bude obejít oblasti změn stavový prostor. Obr. Quanta prostor 132 je schematicky znázorněno jako plochý šestiúhelníku. Ve skutečnosti, pokud jde o tři rozměry, musí mít podobu trojrozměrných prvků ...



Obr. 132. zaokrouhlení pole řidší vzduch prostředí.

Tato situace je pochopitelné. Parametry izotropního kvantové prostoru při stejné rychlosti v průběhu času ve všech oblastech, musí být konstantní. Světelný paprsek se pohybuje přímočaře. Nicméně lze předpokládat, že velikosti kvant prostoru závisí na objemové hustotě

energie prostor. V tomto případě se rychlost v průběhu času, rychlost přechodu mezi prostorem kvant se bude měnit v těch oblastech prostoru, kde se deformuje, stlačený nebo zředěný. Světelný paprsek se bude ohýbat kolem takových oblastech na jejich rozhraní, kde je deformace má opačné znaménko, například, kolem expanzní prostor kvant (snížené hustoty vypouštěného vzduchu) tlaku je vytvořen střední plášť. V důsledku toho prochází více způsobů, než kdy z bodu A do bodu B, obcházet prostor vypouštění éterický média, světelný paprsek se šíří ve stlačeném prostoru, a dostane do bodu B, ve stejném čase, jako by v tomto místě byla obvyklá izotropní space. To je možné pouze v případě, že pružná deformace principu prostředí kompenzace uvnitř i vně oblasti prostoru, vyznačující se tím, vytvořené hustota změna ester (kvantové velikosti): komprese (zhutnění) způsobí nějaký oblast prostoru obklopujícího vakuové prostředí a naopak. Rozměry objektů a rychlost procesů změny, resp.

Všimněte si, že existují legendy o Ural podivných místech, kde se velikost objektů rostou nebo zmenšit, i když tam jsou „komprimované“ nebo „dlouho“. Poté, co strávil několik hodin tam a vracející se z těchto míst, cestovatel je překvapen, že to vypadalo několik dní.

Hlavní závěry teorie kvantovaných prostoru a času, je to, že hmotný svět není kontinuální, to je diskrétní a to jak v prostoru a v čase. Hmotný svět, takzvaný „blikání“, a tak koexistuje s jinými hmotných světů, který se nachází na stejném místě, ale s relativním posunem třpytivých hmotných světů různých fází tepu jeho „zhmotněním“. Je možné, že tyto paralelní světy málo, pak se jejich počet by měl odpovídat struktuře multidimenzionální objektu. Uvažujme případ takové struktury. V dílech teoretiků, například v IM Gelfand [78] se předpokládá, že čtyři-dimenzionální krychle má osm prvků, to znamená, že osm konvenční kostky, oddělené podél časové osy. V tomto případě je doba rytmus „blikání“ hmoty musí mít osm barů, a poměr „Impuls - pauze“ se rovná jedné do sedmi. Tyto předpoklady má smysl vzít v úvahu při navrhování dopravních systémů, multi-dimenzionální pohybu a teleportace. Tento koncept nám umožňuje pochopit nejen charakter jednoduchého posunu ve vesmíru, ale také navrhnout možné způsoby, jak se pohybují mezi paralelními světy.

Tak, podle Zolotarev teorie, částice hmoty mají cyklické procesy transformace „hmoty - foton - antihmotu.“ Jakýkoliv pohyb částic v kvantované prostoru, přes „nulový bod“, ve kterém je částice hmoty bez setrvačnosti pouze jako fotonu. To je v tomto stavu, fotonu, částicového materiálu, se může pohybovat od jednoho kvantového prostoru do jiného, jen aby znovu realizován ve formě částic hmoty. Všechny tyto převody jsou prováděny s rychlostí světla. V tomto případě je nutno vzít v úvahu zjištění Polyakov a Kozyrev, že poměr vnitřní energie částic hmoty a jejich vnější energie je asi 137.

Několik poznámek k života slavného vědce VF Zolotarev ... V roce 1990, v Saint - Petersburg, přišel navštívit ho, knihy, byl jsem překvapen přítomností své mladé ženy, děti ... a kuřata na balkoně bytu, který měl „chovaných na jídlo.“ V té době, a to i přes světového věhlasu, že prakticky nemá žádné prostředky obživy ... Dílo Zolotarev, včetně studia vlivu dutých struktur jsou důležité objevy světové třídy, které on dělal společně s Grebennikov. zvážit

známý

Informace o projektu, který vešel do dějin jako „létající Grebennikov platformy“, který používá účinek dutých struktur.

Gravitoplan Grebennikov

Uvažujme úžasný příběh Viktor Stěpanovič Grebennikov, entomolog z Novosibirsku, který byl schopen vytvořit „gravitoplan“ Práce na účinku dutých struktur. Mnozí věří, že tento příběh nemůže být bráno vážně Jiní, nicméně, házení pochyb o tom, naučit se vstupy a výstupy z technologie, design „gravitoplana“, jeho analogů, a provádět experimenty.

Viktor popsal své výsledky v knize „Můj svět“ [73]. Citace Zde je uveden v hláskování autora: „V létě roku 1988, při pohledu přes mikroskop chitinu skořápek hmyzu, nadýchaný tykadla, nejjemnější struktury váhy motýlích křídel, jemné duhové přepadové křídla lacewings a dalších patentů přírody, byl jsem zájem o neobvyklé rytmické mikrostruktury jednoho z poměrně velké části hmyzu. Bylo to velmi spořádaný, jako kdyby vyraženo na nějakém složitém stroji pro speciální výkresy a výpočty složení. Podle mého názoru je to s ničím srovnatelným buněčném zjevně není zapotřebí buď pevnosti dílu, nebo pro jeho výzdobu.

Nic ani vzdáleně připomínající tento neobvyklý úžasný mikro obrazy, jsem neviděl žádné další hmyz, ani ve zbytku přírody, nebo technologie či umění; protože to je multi-rozměrný objem, opakujte ji na rovnou výkresu nebo fotografie Stále se nezdařilo. proč

hmyz

to? Zejména struktura tohoto „zdola krovkami“ téměř vždy je to skryto před ostatními očima, s výjimkou letu, kdy ona a nikdo nebude dělat ven. Předpokládal jsem: to dělá vlny zářič mající „my“ multi-dutinové konstrukce efekt? Dal jsem mikroskop na stůl tento malý konkávní chitin desku přezkoumat jeho zvláštně buněk ve tvaru hvězdy při vysokém zvětšení. Obdivoval jsem další mistrovské dílo přírody klenotník, a téměř bez jakéhokoliv účelu byl kladen na to s pinzetou jinou přesně stejný záznam s těmito neobvyklými buněk na jedné ze svých stran. Ale tam to bylo: řetěz se odtrhly od pinzety povisela několik sekund ve vzduchu nad jeden na stolku mikroskopu, otočil mírně ve směru hodinových ručiček, sklouzl (ve vzduchu!) Na pravé straně, obrátil se proti směru hodinových ručiček, otočil, a teprve poté rychle a prudce poklesla na stole.

Zotavuje, svázaný jsem pár panelů drátů; to bylo dáno, ne bez obtíží, a to pouze, když jsem je vzal svisle. Výsledkem byl vícevrstvé „hitinoblok“. Dal jsem ji na stůl. To nemůže klesnout i relativně těžké předměty, jako velký špendlík, že něco takového ji odrazuje, a pak pryč. I připojené tlačítko na horní „blok“, a pak začal tak nesourodé, neuvěřitelné věci (například v některých momentech tlačítko zcela zmizel z dohledu, jsem si uvědomil: no není to maják, velmi, velmi odlišné.

Opět vydechla jsem, a opět s emocemi všechny předměty kolem sebe vznášely v mlze; ale já, i když s obtížemi, ještě vzchopil a dvě hodiny později byl schopen pokračovat v práci ... Ale s tímto případem, ve skutečnosti, to všechno začalo.“[73]

Dovolte mi, abych na tomto místě, aby se některé komentáře ... odpuzování účinky, který popisuje Grebennikov pro permanentní magnety nebude vypadat skvěle. Jak můžeme představit, že dva magnety odpuzují podobné póly jako live stream každého těsnění éterické médium v prostoru mezi nimi. Projevy těchto účinků pro zdroje vln párů de Broglie ohledu na to, jak se zdá, chitin jsou destičky, které mají uspořádanou porézní mikro obrazy jsou v dobré shodě s teorií dutiny strukturního účinku.

V takové situaci, dva antinodes těchto stojatých vln, to znamená, že zhuštěné oblasti stlačeného vzduchu, interagující, se vzájemně odpuzují.

Pro nás zajímavější popis Grebennikov tlačítko „Selhání efektu“, který byl svázán s „hitinobloku“. Je zřejmé, že stlačení se ze dvou nebo více stálých vln vzájemně se odpuzujících materiálové zdroje vede k vyhození ester ven vytvořené kde *oblast zvýšenou hustotou vzduchu*. V souladu s tím, jakýkoliv objekt umístěný v oblasti, se chová „zvláštní“, mizí z dohledu.

Neviditelnost, v takové situaci, znamená, že odchylka světelné paprsky dopadající na oblasti prostoru zvýšena nebo snížena hustota ether médium. Taková změna optických vlastností prostoru podobně měnit hustotu jakéhokoliv opticky transparentního materiálu. V optice, v takové situaci, se říká, že lomu změny indexu. Kvantový prostor - čas, to znamená změnu kvantových vlastností hustoty a velikosti energie.

V roce 1991 vytvořil svou gravitoplan Grebennikov a začal létat v letadle „tiché“. Ale fotografie Obr. 133 ukazuje autora na jeho aparátě se podobat stojan. Zařízení, podle vynálezce, ukázalo se, že volný doběh a neviditelné. Obr. 134 ukazuje předpokládané účinky „oblast světla obálkování prostor“,

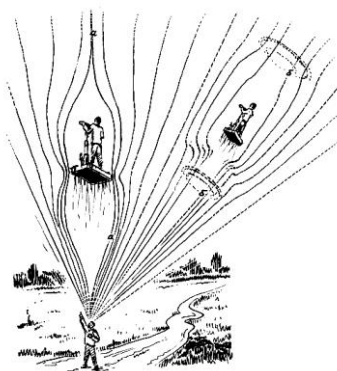
který je vytvořen zařízením

Grebennikov. Lidé, kteří ho sledovali ze země, viděl „lehký míč“, „disk“ nebo „mrak s ostře definovanými hranami.“ Je vhodné připomenout čtenáři teorie kvantovaných prostoru a zásady kompenzace éterických středních kmenů.



Obr. 133. Grebennikov na jeho "gravitoplane".

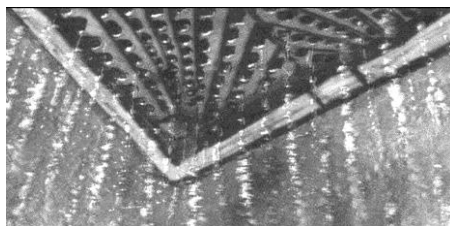
Je třeba si uvědomit, že otázka neviditelnosti objektů vážně uvažovalo technici z různých organizací.



Obr. 134. Důvody pro efekt neviditelnosti gravitoplanu Grebennikov.

Neviditelnost znamená, že světelný paprsek prochází podél křivky určitou oblast prostoru, ale pak se vrací do přímého směru. důvody

takové chování fotonů, budeme diskutovat později v kapitole o kvantování prostoru a času. Grebennikov přístroj je řízen jednoduché mechanické posunutí „ventilátory“ - prvky ve spodní části zařízení, znázorněného na obr. 135.



Obr. 135. Systém řízení stroje Grebennikova pohled šikmo zespodu plošiny.

Offset „ventilátory“, k sobě navzájem, jak je popsáno autorem, provádí mechanické rameno s návrhy, změni se hodnota hnací síly je jeden nebo druhém směru. Podrobný popis gravitoplanu design, Grebennikov nesměl dělat cenzory a jeho kniha byla „vážně zkrácené formě.“ Vzpomínám si na jeden výrok autora, což může být důležité pro návrh: „.... můj stroj se skládá téměř výhradně z papíru.“ V dubnu 2001, Viktor Grebennikov zemřel na masivní mrtvici.

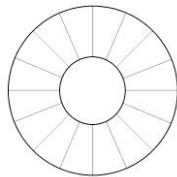
Mnozí věří, že špatný zdravotní stav byl vzhledem k jeho „let“ na gravitoplanu a experimenty s dutými strukturami. V současné době mnoho nadšenců se snaží replikovat tuto technologii k vytvoření své vlastní „gravitoplan“. myslím,

létající na takové „stěhovák“

předčasná, dokud účinek není studována dostatečně podrobně. Je třeba vymezit hranice regionu prostoru, ve kterém je živý organismus může být žádné riziko narušení života. Je možné, že nastavení výkonu by měla být umístěna samostatně, jejich umístění v rovině trojúhelníku nebo kruhu kolem centrálního „bytové jednotky.“

V roce 2017 se objevil na internetu videa experimentů na toto téma. Autoři zkoumali vlastnosti krovkami brouků, včetně „chroust“, které Grebennikov napsal. V jednom z filmů, autor používá zdroj vysokého napětí. Jiskra mezi elektrodami má délku několika centimetrů, tj použit zdroj, intenzita magnetického pole v řádu desítek kV. Video je znázorněno jako jiskřiště umístěn krovka brouka. Je zřejmé, že tento „dielektrikum zpracování“ vytváří elektret od chitin je elektretový materiál. Dále, na videu je ukázáno, jak se dva odpuzují krovky, vytváří efekt levitace nebo otáčení (s tangenciálním uspořádáním prvků). V tomto případě, na stole je zdroj vysokého napětí a kovové desky, která je k němu připojen. Tyto účinky se zdají být obyčejné elektrostatika,

Účinek dutinových struktur, někdy znovu objevují různé autory. Například Bogdanov z Bashkiria [79], unášet představou omlazení, snil, a vytvořil model zařízení, které vám umožní změnit vlastnosti materiálu, umístěného v tom, Ris.136.



Obr. 136. Kapsle omlazení Bogdanova (v příčném řezu).

Přístroj se skládá z kulové kužel komplexní zářičů, uspořádaných kolem centrálního koule. Ve skutečnosti je to *Kužel kavitárních struktury* orientovány takovým způsobem, že v centrální části vytváří zaostřovací efekt. Rozložení Bogdanov byl vyroben z kartonu, lepené epoxidovým lepidlem. layout průměr je asi 50 cm.

Vlastní zařízení podle Bogdanova, by měly mít průměr vnější koule 30 m a vnitřní průměr (prázdný) 8 m koule, ve kterém osoba může ležet. Kontrola „efekt forma“ struktury Bogdanová při Moskva obranných podniků ukázala, že v uspořádání ve střední části, je zde řešení strukturování manganistanu draselného (krystaly spolu v kouli). Z hlediska teorie Kozyrev, to znamená snížení entropie středové části zařízení, což vede k změně „hustoty času“.

Na druhé straně je zřejmé, že tato struktura je v oblasti rezonátory etherových vln (vln de Broglie hmoty), a umožňuje mnohem zvýšit účinek dutých struktur zaostřování - superpozici stojatých vln v centrální části přístroje. Je zřejmé, že přidání antinodes vln ve středu násobí účinek změny hustoty éteru.

Mohu přidat k myšlence Bogdanov, je následující: počet prvků tohoto návrhu může být cokoliv, ale v přírodě existují určitá pravidla, struktury objektů. Minimální správné trojrozměrné objekty - čtyřstěn. Struktura, která mají maximální rovné vrcholy, se nazývá dvacetistěn je postavena shodných trojúhelníků 20, 30 má okraje a 12 vrcholy. Domnívám se, že symetrie je důležité z toho důvodu, uspořádání prvků „sféry Bogdanov, a jejich počet může být důležité.

Podobnou strukturu postaven autora Riga Janis Kalnins. Na snímku Ris.137 jeho design. Efekty jsou vytvořeny ve středu zařízení a venku, v blízkém okolí.

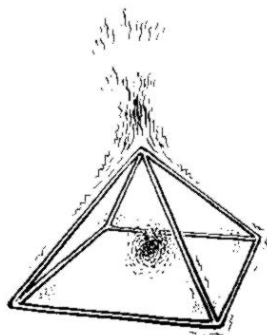


Obr. 137 Rozsah Kalnins

Zvážit způsoby, jak zaměřit zvlášť vzduchových proudů, které mohou být důležité pro návrh efiroobmennyh zařízení.

Účinek formuláře

Vratme se zpět do historie teorie éteru, je třeba poznamenat, že pojem „tvar efekt“ byl vytvořen francouzští průzkumníci Shomrey Leon a Andre de Belizalem v 30. letech minulého století [80]. Nejznámější účinek forma pyramid, které jsou dobře ilustrovány na obrázku Grebennikov, Obr. 138. V tomto případě je „práce“ pouze s etherem žebry, a to bez rovin pyramid.



Obr. 138. Výskyt proudí ester poblíž pyramid.

V prostoru kolem takové struktury materiálu, existují dvě zajímavé oblasti *ester změněný stav*: těsnění ve středu pyramid, stejně jako tok přes jeho horní části. Detektory umístěné v datovém poli budou sledovat účinky zrychlení nebo zpomalení procesů, entropie změna skupenství, např. Změna v jeho elektrického odporu, atd Pro známou Velké pyramid, podíly jeho stran tak, že maximální deformace média (zaostřovací základní proudy) dochází v bodě umístěném uvnitř pyramid, na úrovni jedné třetiny výšky. Orientace stran severem a jihem jsou značné, protože je spojen s vedením přirozeným prouděním vzduchu, vytvořené na povrchu naší planety.

Je známo, že velká pyramida forma přes svůj vrchol sloupce ionizovaného vzduchu, odchozí kilometrů výšce v [80]. Možná, že to byl jeden z úkolů dávných pyramid ... V tomto případě by nehrál tolik kult jako funkční roli v jakémkoli procesu.

V souladu s anti-entropie účinky spolehlivě faktem, ostření žiletky umístěn v pyramidě na úrovni jedné třetiny výšky, a dokonce získal patent pro tuto metodu. Důkaz účinku fotografie byly lopatek pod elektronovým mikroskopem, který byl jasně viditelné změně jejich geometrii před a po expozici v pyramidě. K dispozici jsou výsledky experimentu provedeného ve Výzkumném ústavu grafit vystaven pyramid vzoru na rozměry grafitové desky 25h10h1 mm, umístěného uvnitř pyramid. Po expozici 24 hodin, elektrický odpor vzorku se zdvojnásobila. Je usazen a účinek pyramid modelů frekvence křemenné rezonátoru [81].

Účinek tvar je znám po tisíce let, jak dávné historii. tam

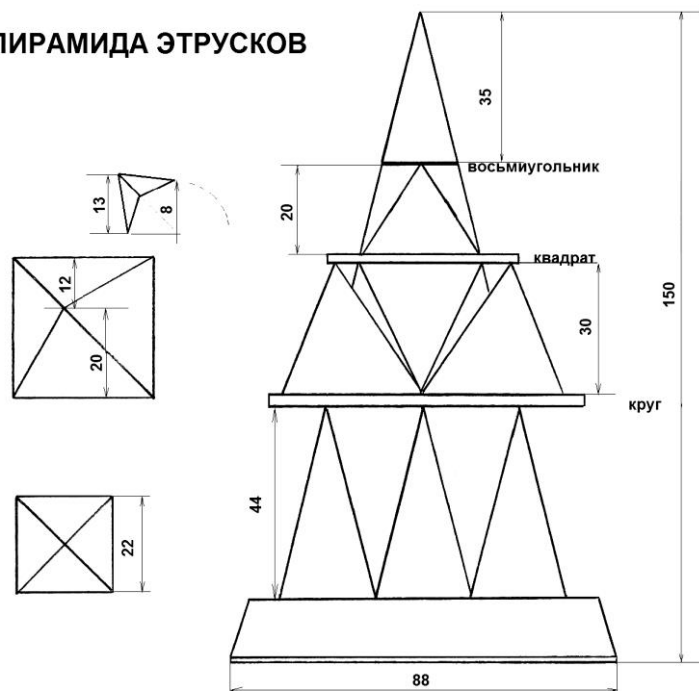
legenda pyramid

Etruskové.

Jejich civilizace

málo, a velice dobře, oni jsou odkazoval se starověkými Řeky, jako jejich předkové. Obrázek Obr. 139 mi hrál příběhy jeden z odborníků na staré příběhy.

ПИРАМИДА ЭТРУСКОВ



Ris.139. pyramidové

Vypadá to fantastické schéma, pyramidové rozměry jsou úctyhodné: výška 149 metrů! Nicméně, Velká pyramida v Gíze má také značnou výšku - zhruba 137 metrů. Předpokládá se, že etruské pyramidy byly postaveny z kamene, a oblast mezi „patrech“ byla pokryta plechem. Mimochodem, Etruskové byli schopni získat plech s vykopávky starověkého města, archeologové našli pozůstatky budov v podlahách Etrusků pokrytých fólií z mědi. Za předpokladu, že obrovský kámen pyramidy údajně by mohly být vyrobeny s primitivními nástroji, to je tajemství jejich cestě k montáži do jediné struktury. Zbývá předpokládat existenci dávných civilizací, některé z technologií, které jsme zatím nejsou k dispozici. Je zajímavé si všimnout, účel těchto pyramid „silové pole“ Podle legendy, pyramida tohoto typu poskytuje „ochranu“ z etruských měst, vytváří specifický Oni „pracoval“ ve spojení s soustředných zdí postavených kolem měst Etrusků. Stěny byly potažené kovem.

Pyramidy starověkého Egypta jsou zřetelně odlišné od „silu pyramid“ Etruskové: rozdíl v úhlu sklonu bočních stěn. V Egyptě pyramidy mají úhel asi 51 stupňů, a pyramida legendární Etruskové vyvrcholila než připomínají gotické architektury.

S ohledem na strukturu pyramidy, nebo jiných starých staveb, vytváří „tvar účinek“ může být důležitý závěr o úloze „dutin“ v tělesných struktur. Je to „void“ je „pracovní tekutina“ Při provádění zaostřovací problém nebo konverzi živý stream, a masivní kamenné stavební prvky slouží jako zaostřovacích prvků a reflektory. Tento názor je v souladu s koncepcí vytvoření částic hmoty z etherického média. V takové analýze, etherový médium, ve kterém je bez ohledu na to

energeticky husté, než plocha prostor, který je vyplněn hmotou.

Například základní „zaostřování prvek“ vypadá jako komolého jehlanu, rozšířený obelisk, Obr. 140. Vrchol obelisk z kamene nebo jiného materiálu, je „pracovat“ s etherem jako

jakýkoli pyramida, vytváří pružnou deformaci v oblasti „aktivního dutiny.“ Jako výsledek těchto deformací by mělo dojít odrazu účinky a koncentrace éteru protéká „pracovní void“ deformované pružné ether média. Zaměření toky stanovené tvaru jehlanu nebo obelisku. Některé tvary nemohou soustředit tok a vyzařovat směrem nahoru podél osy.



Obr. 140. zkrácený obelisk a jeho „aktivní část“ ve vzduchu.

Podobně práce vše efiroobmennye design vyrobené z látky. Mohou nařídít, zaměření nebo spřádání základní toky ve správném směru.

Etherové střední, dutinové struktury vytvořené v důsledku rušení hmoty vln de Broglie, mají stejnou povahu jako „aktivní“ v pružná deformace prázdnoty pyramidy a jiné hmotné předměty.

Používat tyto toky mohou být nejen k výrobě elektrické efekty a nový typ pohonu, ale také v medicíně.

Například, před více než 100 lety, Dr. Otto Korshelt efekt nalezen pozitivní vliv na nemocné pacienty jednoduché zařízení, které vytváří „vír vzduchu toků“, přicházející ze Slunce do středu planety [82]. Z tohoto důvodu, „efiroispuskatelnye zařízení“ Dr. Korshelta umístěny takovým způsobem, že dopad linka běžela před sluncem přes pacienta k zemi, Obr. 141.



Obr. 141. Zařízení Korshelta a pacienta. Směr osy nástroje - slunce.

Všimněte si, že v dalších experimentech autoři etherodynamics rovněž doporučuje použít ester proudu (éteru vítr) přicházející ze Slunce. Moderní učenci mohou využívat proudění vzduchu,

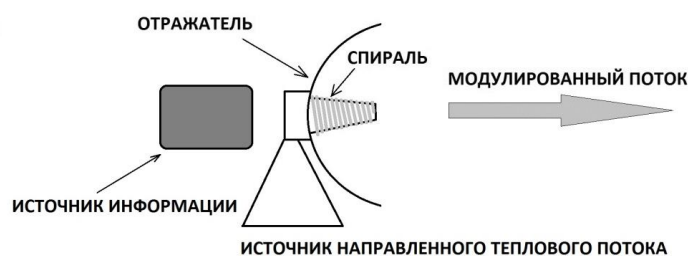
že

je instalován v prostoru, se v průběhu času, například, mezi zdrojem tepla a lednici.

Vhodné pro výzkumné parabolické teplonagrevateli starém stylu, s kovovým reflektorem a topnou spirálou v ohnisku paraboly. Vytvářejí tepelný tok nesoucí informace ze zdroje podélných vln do přijímače.

V obvodu znázorněného na obr. 142, překrýt informační část signálu při konstantním průtoku ester připojeném směřující tepelné záření.

informační zdroj, například procesy vývoje rostliny nebo embrya, nebo jiné anti-entropie proces, může být umístěn na zadní straně reflektoru, protože je zde „leze“ ester pro jeho směrový přenos na straně přijímače.



Obr. 142. Modulační konstantní průtok informace ester signál.

V důsledku „modulovaný paprsek éter“ materiální předměty lze očekávat změny entropie. Když je vystaven k různým fyzikálním a chemickým procesům, bychom měli očekávat nejen změnu v rychlosti procesů, ale také výsledky chemických reakcí. Výsledek závisí na tom, jaké informace ležely v proudu vzduchu. Podrobný přehled o tomto tématu sdělal V.A.Zhigalov

(Zhigalov@gmail.com) v knize „Charakteristické účinky non-elektromagnetické záření "projekt" Druhá Physics »<http://www.secondphysics.ru>. Tento dokument poskytuje přehled experimentů Zhigalova Cílená pohledávek a detekce nonelectromagnetic (Kroucení) záření. Zejména se domnívá, že torzní generátory Akimova, Bobrov, Spielmann, Kaznacheeva, Montagnier Shahparonova, Lunev, Krasnobryzheva, Panova a Kurapova, Parkhomov, Miller Shnoll a další.

Experimentální údaje o účincích na přenos informací ohledu na to, a metody ester strukturování získaných z různých zdrojů informací naznačují, že struktura hmoty a jeho fyzikálně-chemických vlastností je třeba považovat s ohledem na přítomnost etheru média obklopujícího částice hmoty, a podílejí se na procesu jejich existence. Pochopení komplex látky jako proces v éterické médium nám dává příležitost, aby vliv na jeho vlastnosti.

Bylo jasné, že tímto způsobem, prostřednictvím etherového médium, můžeme měnit nejen známé fyzikální a chemické vlastnosti látky nebo parametry biologických buněk. Ještě důležitější je skutečnost, že ona

Rychlost existence hmoty a uspořádanosti jeho struktury (entropie stupeň) závisí na hustotě etheru. To je pochopitelné, protože samy o sobě jsou částice hmoty nejsou něco oddělený od etheru média, a může být považován za vír Efirodinamicheskie procesy.

Uvažujeme základní teorie struktury prostoru - čas, včetně některých příkladů výpočtu parametrů rezonance hmoty prvků. Vývoj tohoto konceptu umožňuje navrhnout zcela nové typy vozidel a rozvíjet moderní technologie pohybující se v prostoru a čase.

Struktura vesmíru - čas

"Akce je zakřivení of the World"

Paul D. Předpoklad, 1911.

Již jsme navrhli analogii kvantové struktury mikrokosmu a makrokosmu, za určitých podmínek. Dále bude ukázáno v zákonech rezonanční struktury našeho světa, s konkrétními příklady. Navrhované výpočty a závěry byly poprvé nalezeny autorem této knihy v roce 1991, a údajně vědeckou komunitou na mezinárodní konferenci „nové nápady v oblasti přírodních věd“, červen 1996, Saint - Petersburg.

Diskrétní struktura hmoty je všeobecně přijímaný dnes, jsme ve studiu na škole koncept molekul, atomů a dalšími „částicemi hmoty.“ Vlnové vlastnosti „částice“ jasné odborníkům v oboru kvantové fyziky.

Výpočty, které se budeme zabývat dále v této knize, dávat nahlédnutí do povahy „částice“, jak vlny (vortex), procesy v etherovém médiu, schopné samovolného pouze v určitých rezonančních podmínkách. Takové podmínky jsou vytvořeny v definovaném vzoru (geometrie) prostoru. V důsledku toho je výskyt stabilní existenci a „částice hmoty“ v důsledku určitých parametrů prostoru naplněného éteru médiem.

Epigraf k této kapitole zvolené fráze slavný ruský filozof Pavel Dmitrievich Nanebevzetí ze své dobře známé knize „The New Model of the Universe“, publikoval v roce 1911 [83]. Význam tohoto výrazu je, že „akce“

- jakýkoli proces v čase, vyznačující se tím, geometrický zakřivení trojrozměrných objektů našeho světa. Každá „akce“, například pohyb těla nebo reakční proces chemické, *To nastane po časové ose, podél trajektorie je definována zakřivení.* zakřivení,

V tomto případě, již čtyřrozměrný geometrické parametry charakteristické rychlosti procesu, změny tempa, atd.

Domněnka udělal další důležitý postřeh o struktuře prostoru a času. Naše mysl se snaží pochopit okolní realitu, v rámci svých možností, aby sdílené objekty a události v prostoru nebo času. Nicméně, realita není tak, jak se nám zdá. Vidíme jen jeho projekci v okamžiku naší existence a konzistenci projekcí.

Obvykle si myslíme, že měření čtvrtina-time, a používat termín „čtyřrozměrný objekt“ k popisu procesu. Nicméně, to stojí za to krátce doplnit „konvenční“ pohledy na strukturu času a prostoru kolem nás. Za prvé, dovoluji vám připomenout, že to nemá smysl, aby zvažila abstraktní prostor - čas, protože jeho parametry jsou vždy spojeny s hmotou. Abstraktně, můžeme simulovat jakýkoliv prostor, ale v reálném světě, můžeme mluvit jen o vesmíru - čas objektu.

Dá se říci, že parametry materiálu objektu, což je určitý Efirodinamicheskie proces, nastavit parametry existence prostoru objektů. Z tohoto důvodu, objekty mohou mít různé rozměry.

Až do této chvíle jsme se zabývali známe pojem „čas“ jako čtvrtý souřadnicovém prostoru - času. Typicky, ve škole se učíme kartézský souřadný systém, jako pohodlný způsob navrhování objektů a zadáním souřadnic v prostoru.

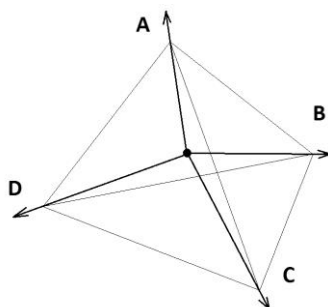
Snadné kartézského pravoúhlého souřadného systému spočívá v tom, že se používá termín „výšku“ objektu jako rozměr podél linie gravitace. Tento systém je založen na ortogonální skupiny vektorů, a zahrnuje tři pozitivní a negativní tři osy, na celkem šesti osách. Bylo nám řečeno, že tam jsou jen tři, takže čas jako parametr změnit některé funkce definované jako čtvrtina souřadnic. To je logické chyby pořadí os, časová osa je sedmým v daném systému. Vzhledem k času, „plus“ a „minus“, jen tak osm os.

Otázka souřadného systému, nebo struktury imaginárního prostoru, mohou být vyvinuty v závislosti na fantazii autora, například, v geometrii Lobachevskii, může dokonce i rovnoběžné čáry protínají v určitém případě. Zajímáme se o systém názorů o struktuře časoprostoru, která odráží skutečnou geometrii našeho světa materiálních věcí a procesů. Chcete-li odpovědět na tuto otázku, můžeme se obrátit na přírodní materiál systémy, například se strukturou krystalů.

Zeměplocha dobře známo v obvyklém geometrii, že elementární údaj je trojúhelník, a polohu bodu v rovině jednoznačně definována třemi souřadnicemi, vzdálenosti „ploché oblasti“ a „tři referenční body.“ Tato metoda je v podstatě používá ve způsobech rádiové zaměření, tj, k hledání zdroje rádiového signálu.

U převážné části prostoru, přičemž tento způsob je podobný, ale používá čtyři kritéria. Buckminster Fuller ukázaly, že přirozený systém souřadnic v prostoru je čtyřboký systém. Vývoj tohoto konceptu, v současné době zabývá Joseph Hasslberger stránky www.hasslberger.com

Skutečná konstrukce prostoru projevuje například ve struktuře diamantového krystalu, komunikace atomy uhlíku. V prostoru, elementární geometrický obrazec je čtyřstěn, a poloha bodu v prostoru čtyřstěnu je jednoznačně definován čtyřmi polohu, jak je znázorněno na Ris.143. Tady jsou souřadnice v prostoru - na vzdálenost až čtyři orientačních bodů.



Obr. 143. čtyřboký souřadnicový systém.

Time - Parametr popisující rychlost změny množství. V geometrii, spočívající na čtyřboký souřadnicového systému, *můžeme mít čas na páté dimenze*. Tento souřadný se měří jako interval mezi každým případě (mínus čas), nebo množství času, kdy nějaký budoucí události (plus čas).

Vzhledem k tomu, že čas je relativní souřadný směr „vpřed“ a „zpět“, můžeme formulovat koncepci *šesti prostranstviveřmení*, vyznačující se tím, že čtyři souřadnice čtyřboký systém definují polohu objektu v prostoru, a dvě souřadnice popisují pohyb objektu na časové ose, ve směru rostoucí hustotou energie, nebo ve směru k jeho poklesu.

Kladný směr časové osy, jak již bylo řečeno, je vhodné, aby se směr snížení hustoty etherového média, jako je směr události odpovídá přirozenému procesu expanze vesmíru a pohybem solárního systému v objímce Mléčná dráha od středu směrem k obvodu.

Elementární pěti-dimenzionální číslo, je-li cyklickou funkcí času, lze předpokládat, proměnný objem čtyřtěnu stlačitelnou cyklicky do centrálního místa, a návratu do původní velikosti. Je zřejmé, že takový

model odráží skutečné procesy mění hustotu objem energie ve vesmíru.

Geometrie má své vlastní zákony, které nám umožňují dělat předpoklady o struktuře objektů vyšších dimenzí. Například, nejjednodušší jednorozměrný objekt „část“ má dva vrcholy, přičemž vzdálenost mezi nimi vymezuje hlavní parametr objektu, jeho délky. Nejjednodušší dvourozměrný objekt „trojúhelník“ má tři strany, z nichž každý je „úsek“. Nejjednodušší trojrozměrný předmět „Tetrahedron“ je definován v prostoru čtyři trojúhelníky - prvoci objektů s nižší dimenze. Analogicky, které jdou nad rámec obvyklých statické trojrozměrném prostoru a snaží se odhadnout strukturu základní dynamické čtyři trojrozměrného objektu, je možné, že ji předloží na hranici, jako pět trojrozměrných objektů. Vzhledem k tomu, že oba směry pohybu v čase, jako je například snížení hustoty energie v střední nebo vysokou hustotou energie, lze předpokládat, čtyři trojrozměrnou strukturu vytvořenou z deseti trojrozměrných objektů. To znamená, že desetinná musí nějakým způsobem projevit parametrů výpočtu reálných fyzikálních systémů, jako je například přírodní systému.

V roce 1991, v průběhu teoretického výzkumu, autor této knihy byl nalezen mezi parametry elementárních částic a velikosti planety, a dospěl k závěru, že existuje parametrické resonance v časoprostoru, který způsobuje tento odkaz.

na výpočet čtvrtý rozměr zakřivení elementárních částic hmoty, a takových prvků živé hmoty jsou molekuly DNA základě, bylo prokázáno, že přirozené (přírodní) objekty, výpočty v systému SI, vyznačující se tím, celočíselná hodnota zakřivení rezonátoru, protože počet hmoty vln v prostorový rezonátor může být pouze celé číslo. Výpočty jsou prováděny v desítkové soustavě.

Platnost vlnové teorie hmoty je nyní široce uznávána. Na první pohled se tato teorie se zdá atraktivní, ale má také vážné nedostatky: superpozice vln jsou obvykle nestabilní a měla rozpadnout. Pro vyřešení tohoto problému je dostatečná předpokládat, že částice má hmotnost,

To může být reprezentován jako stabilní dynamický
superpozice vlnové balíky, *Stávající ve zvláštních rezonančních podmínkách.*

Tento koncept může být použit jako aplikační nástroj pro výpočet konverze „masový-energie“ a „energetickou hmotu“, který najde své uplatnění v energii budoucnosti a vytvářet nové způsoby, jak se pohybovat v prostoru a čase. Na základě této koncepce a nápady kvantované prostoru na bázi - čas, Výpočet byl proveden přesně rychlost světla ve vakuu.

Čtenáři nemají zájem o vyrovnání, nikoli těžší otočit několik stránek a okamžitě přistoupit k experimentální části. Zbytek může zajistit, že základní vzorec, a závěry z výpočtů jsou velmi užitečné.

Za prvé, budeme definovat pojem „čas“. Uvažujme pohyb bodu podél uzavřené cesty. Tento pohyb se odehrává v *dynamic jednorozměrný časoprostor linka*. Je-li linka uzavřena, je možné hovořit o určité rezonanční jevů, parametr je poloměr R . Tento proces má určité období. Zakřivení je definována jako $1/R$ a je označován $\bullet_1$:

$$\bullet_1 = 1/R \quad [1/m] \quad F.12$$

kde R je poloměr, $\bullet_1$ - klasický lineární zakřivení.

Paul D. Předpoklad definoval „čas“ jako takový *směr pohybu linky, letadlem nebo objektu, který objekt není obsažen* [83]. Například proces přímočarého pohybu celé linky v prostoru, ve směru, který není v něm obsažen, se posouvá po povrchu

dynamic dvojrozměrný prostor, například, roviny. pokud k tomu povrch není rovný, má zakřivení a uzavřený, to tvoří kouli, a jeho cyklické parametr rezonance je dvourozměrný zakřivení:

$$\bullet_2 = 2/R \quad [1/m] \quad F.13$$

zde $\bullet_2$ - jedná se o klasický pojem zakřivení koule použitý v

Moderní geometrie. V našem chápání, tento parametr charakterizuje rychlost existence dynamického dvourozměrném prostoru, a v průběhu tohoto cyklického procesu, přičemž zakřivení odpovídá době opakování polohy bodů, jak se pohybuje po povrchu koule.

Podobně se určí a zakřivení trojrozměrném prostoru, i když tento pojem není v učebnicích geometrie:

$$\bullet_3 = 3/R \quad [1/m] \quad F.14$$

Trojrozměrná zakřivení - proces parametr dynamických změn dvourozměrných předmětů, pohyb vyskytující se v trojrozměrném prostoru. V důsledku těchto procesů, například cyklicky kompresi a expanzi kulovou plochu tvoří koule - *Dynamický trojrozměrný předmět*, má určitou hustotu. Je zřejmé, že další trojrozměrný zakřivení, tím vyšší je frekvence a rychlost procesu komprese - expanze koule. Tak, v projekci na rovníkové řezu na míče, získáme dynamickou dvourozměrný objekt - kruh, jako cyklického procesu v obvodovém komprese bodu a jeho rozšíření.

Všechny tyto procesy, můžeme modelovat v obvyklém geometrii a zajímavější pro nás je analyzovat koncepci čtyřrozměrného zakřivení.

Opět platí, že doba, poloměr jednoho trojrozměrném prostoru, to je ve směru, který je z řady daném prostoru. Nicméně, tam je vždy projekce. Poloměr kružnice při promítnutí na obvodové linii poskytuje bod. Nová vyšší rozměr trojrozměrného světa, nový směr, projekce našeho světa jako čas, který odpovídá specifické hustotě energie.

Pár slov o „dynamické vícerozměrné objekty.“ Rozsah proměnným poloměrem vytváří „dynamický míč“ jako základní trojrozměrného objektu. Jeho projekce v letadle je „dynamický rozsah“: plocha jeho průmětu do roviny kolísání mezi nulovými (bodů) na určitou hodnotu. Vycházejí z tohoto pohledu můžeme říci, že 4-zakřivení objektu je vytvořena jako změna v 3-dimenzionální struktury (kouli) v další dimenze.

Proto jsme připraveni přejít k diskuzi o čtyři dynamické objektu, ale k tomu poloměr čtyři koule zakřivení (zakřivení směr míče), nemůžeme, protože leží mimo trojrozměrném prostoru. Nespornou charakteristika 4 trojrozměrného objektu, podle našeho názoru, je izotropní synchronní pohyb všech bodů 3 trojrozměrného objektu. To je jeho projekce na naší obvyklé trojrozměrném prostoru, který se zobrazí jako „dynamické koule“, z nichž většina hustota energie je funkcí času, a liší se od nuly na určitou hodnotu.

My se nyní k otázce zachování energie, v tomto kontextu. Předpokládáme, že na velikosti objektů spojených s hodnotou jejich energie. Sekce miska v rovníkové oblasti má maximální plochu. Sekce na jiném místě, je menší. Studium vlastnosti koule (trojrozměrný prostor), ale je v rámci plochy svět, lze dojít k závěru, že průřezová plocha se může měnit od nuly do maxima. To je pravda, ale to neznamená, že míč se mění její poloměr, protože míč může být stanovena parametry, ale pohyb v rovině dvojrozměrném světě, což vytváří „dynamický kruh“ v projekci. Když jeho velikost (v našem pozorování, v našem vesmíru) mají tendenci k nule, to neznamená, že snížení velikosti míče změny a energie s ním spojené.

Stejně tak řekněme, že jsme svědky změny v objemu hustotě energie jako dynamický čtyřrozměrného průmětu objektu na našem vesmíru. Cyklus čtyřvětý podle našeho názoru vypadá vzhled trojrozměrného objektu od nuly

(Míče) postupně

Zvyšující se objem a „energie výskyt dutin.“ Po dosažení maximální velikosti začne objektu snížit jeho objem na nulu, zatímco hmota a energie zmizet! To je v rozporu s naší zdravý rozum, jak materiální předměty nemohou libovolně měnit jejich fyzikální vlastnosti, a „energie nezdá odnikud a zmizel nikam.“ My obvykle nepozorují takové procesy, ve známém makroskopické svět, ale je možné, pokud se po trojrozměrný průřez naší čtvrtý rozměr prochází objekt.

Pro svět elementárních částic v kvantové fyzice prezentována jako záležitost vlny de Broglie, koncept vynálezu mohou být velmi užitečné. Teorie vlna hmoty vyvinutý v detailu, ale to není odpověď na otázku, zachování energie částice na nulový bod vlnové funkce hustoty procesu změny pravděpodobnosti. Dá se říci, že čtyři reproduktory (chronodynamic) umožňuje, aby kvantové teorie více fyzické smysl.

To znamená, že parametr charakterizující rychlost procesů v 3 trojrozměrný objekt je čas, který je jejich 4-rozměrný zakřivení:

$$\bullet_4 = 4 / R$$

$$[1 / m]$$

$$F.15$$

Proces, který se vyvíjí v trojrozměrných objektů současně ve všech rozměrech, může být považován za změnu hustoty objemu energie. Toto chápání podstaty času umožňuje nabídnout několik způsobů, jak vytvořit lokální tempo času. Technické prostředky mohou být různé, ale v každém případě je nutno změnit hustotu energie ve vesmíru. Pro jeden trojrozměrném prostoru, mění lineární hustotu energie může být realizován jako změna elektrického proudu hustoty. Podobně, změnou objemovou hustotu energie, lze provést změny v hodnotě 4-rozměrný prostor zakřivení.

Každá akce (proces), je popsán v našem světě zakřivení, který má číselnou hodnotu, a charakterizující *rychlost změny hustoty energie*. Bude ukázáno, že se jedná o celé číslo, při rezonančních podmínkách. To vede k závěrům o kvantování prostoru a času. Hermann Weyl formuloval otázku takto: «Při jakýchkoliv podmínkách akce je jen číslo »- *Za žádných okolností, akce je prostě číslo* [84].

chronal konstantní

Vezměme si některé vzorce vztahující se k závěrům o *elektromagnetické přírodní částice hmoty, což umožňuje, aby mohly být považovány za Efirodinamicheskie procesů*.

V roce 1923 Louis de Broglie navrhl, že částice hmoty jsou hmoty, by měl mít vlnové vlastnosti. Použil vzorec $E = hf$ a $E = pc$ kde p je to impuls *hod* je Planckova konstanta, F je frekvence kmitání, m existuje spousta a C je rychlost světla. Pak se obě části spojí do jednoho rovnice $hf = pc$. Vzhledem k tomu, vlnové délce $\lambda = c / f$, vzorec má podobu dobře známý výraz pro vlnové délky de Broglieho věci

$$\lambda = h / p \quad \text{F.16}$$

Podívejme se na jinou logickou větev z myšlenek, které nás povedou z tohoto konkrétního případu z obecnějšího verzi vlny koncepce záležitost má hmotnost. místo $E = pc$ podle de Broglie, používáme výraz klidová hmotnost energie:

$$E = mc^2 \quad \text{F.17}$$

Energie z elektromagnetických vln o určité frekvenci je popsána výrazem:

$$E = hf \quad \text{F.18}$$

Vzhledem k vlnu-dualita částěčky hmoty lze psát následující výraz pro energii:

$$mc^2 = hf \quad \text{F.19}$$

Proto je hmota může být reprezentován jako elektromagnetické vlnění

$$m = (h / c^2) F \quad \text{F.20}$$

kde h / c^2 je nová stálá spojení mezi hmotou a oscilační frekvence.

Říkáme tomu „**Chronal konstanta**“ protože to ukazuje spojení mezi pojmy „hmoty“ a „čas“:

$$m = (h / c^2) (1 / T) \quad \text{F.21}$$

kde $T = 1 / f$ Je to doba kmitání.

Jinými slovy, **Produkt hmotnosti částicového materiálu a doba kmitu energie je konstantní**:

$$X = mT = (h / c^2) = \text{const} \quad \text{F.22}$$

Chronal konstantní X , která se zavádí v úvahu, je poměr elementárního kvanta akce *hod* s druhou mocninou rychlosti světla c^2 a pro všechny

částice hmoty, které existují v našem časoprostoru je stejná a rovná hodnotě

$$X = 0,73725 \cdot 10^{-50} \text{ J s}^2 / \text{m}^2$$

F.23

Z tohoto důvodu nevidíme pohyb v čase, protože všechny objekty kolem nás se pohybují stejnou rychlostí a relativní rychlost pohybu v čase nula. Změny podmínek existence objektu v časoprostoru mění svůj chronal konstantu, která se bude slavit vnější pozorovatel, relativní zrychlení nebo zpomalení procesu existence objektu.

Jinými slovy, podle F.21 zvážit pojem „čas“ nemá žádný zvláštní význam odděleně od objektu s hmotou. Opět lze konstatovat, že hlavní objekty mají hmotnost v časoprostoru našeho systému jsou naše planeta, sousední planety, Slunce a předměty z Mléčné dráhy.

Dále s přihlédnutím k vzorci Heisenberg

$$h = \cdot p \cdot x$$

F.24

F.22 exprese mohou být reprezentovány v nové podobě:

$$mT = (\cdot p \cdot x) / c^2$$

F.25

Ověřit správnost výrazu:

$$[\text{Kg}] [\text{c}] = ([\text{kg}] [\text{m}] [\text{m}] [\text{s}^2] / [\text{c}] [\text{m}^2] = [\text{kg}] [\text{s}])$$

F.26

Tak, F.22 vzorec platí mezi hmotnostním poměru expresi

objekt a odpovídající doba kmitání

elektromagnetická energie, takže předpoklad je přípustné, aby vliv setrvačné hmoty částic je výsledkem vibračních procesů elektromagnetických zdrojů energie. Naším dalším cílem - najít potvrzení této situace, s přihlédnutím k potřebě rezonanční podmínky pro vlastní kmitání procesů.

Za prvé, vzít v úvahu logický rozpor, a ukázat své rozhodnutí.

Podle F.22, zvýšení tělesné hmotnosti hodnota odpovídá snížení doby kmitu. Nicméně, v makro pozorujeme opačný jev, protože gravitační pole masivní těleso, například hvězdy, je příčinou zvýšení doby kmitání procházející v blízkosti fotonu tělesa (takzvaný „rudý posuv“ vlnová délka). Tato hmota je předpokladem pro následující předpoklad: prostor každého objektu o hmotnosti je vytvořen jako vyvážené konstrukce, jako dvojice sil v Newtonova teorie. Oblast vysokofrekvenčních elektromagnetických kmitů, které produkují masové účinek v prostoru M, by mělo být kompenzováno do určité změny ve struktuře prostoru

(Hustota vzduchu) okolo

Masivní tělo M. Kromě toho,

Musí jako ostatní jevy indukce

vytvořil pole (oblast působení nějakou silou) po procesu vytváření účinek uvažovaného tělesné hmotnosti.

*Podle indukovaného pole a vyrovnávacích
gravitační pole objektu, který má hmotnost.*

to je

Tak, předpokládat, že hmotnost a gravitační pole částice o hmotnosti započitatelného jsou dva procesy, ale jsou od sebe odděleny v prostoru a čase: hmotnost částice je lokalizován v trojrozměrném oblasti prostoru, a gravitační pole dané částice je lokalizována v určitém časovém období.

Gravitační pole dané částice se vyznačuje dobu oscilační vlnové délky a frekvence. Na základě této symetrie, hmotnost částic není lokalizována v čase (se pohybuje od minulosti do budoucnosti), a gravitační pole není lokalizována v prostoru, je distribuována po celém vesmíru od zdroje pole na nekonečné vzdálenosti. Tato situace je popsána vzorcem Heisenbergovy F.24.

Poznámka analogii s teorií Bialystoku, ve které gravitace v důsledku pružné deformace účinků etherického média.
„Princip kompenzace“

Belostotskogo znamená, že pružná deformace v objektu by měla odpovídat elastické deformace vzduchu prostředí v okolí objektu.

Za účelem vyřešení problému „redshift“ vlnová délka fotonů pohybujících se v gravitačním poli objektu, jako je například planety, předpokládáme, že existují dva úseky v závislosti na čase: pozitivní $t + > 0$ a negativní hmota uvnitř $T - < 0$ kolem hmoty. Něco podobného je navrženo Polyakov, popisující elektronový model, v knize „Experimentální gravitonics“ [4].

Jinými slovy, to chronal verze Newtonova zákona akce a reakce.

jákýkoli tělo (Elementární částice, které mají hmotnost)

To je považováno jako soubor párů procesů: $t +$ proces pro sebe a $t -$ Způsob (gravitační pole) kolem sebe.

To znamená, že spektrum (vlnová délka) fotonů předávání čas v negativní oblasti $T - < 0$ o tělesné hmotnosti m , by měla změnit ve směru rostoucí vlnovou délkou („červený posun“). Každý objekt umístěný v gravitačním poli jiného objektu má své vlastní a čas $t + > 0$, ale vnější negativní $t - < 0$ je nutné vypočítat celkovou míru času $\bullet t$, rozdíl plusvremeni a negativní čas, F.27

$$\bullet t = t + + t - \quad \text{F.27}$$

nebo v jiné formě:

$$\bullet t = t_m - t_g \quad \text{F.28}$$

kde t_m je pozitivní „vnitřní čas“ objektu o hmotnosti, a t_g existuje negativní „vnější“, zatímco jiný předmět má hmotnost. Všimněte si, že zvláštní případ nulového rozdílu $\bullet t = 0$ je nula stav kmitání energie, tj. doba T procesu tendenci růst do nekonečna, a frekvence f je rovno nule.

My formulovat odpověď na položenou otázku dříve: na fotonu pohybující se v gravitačním poli těla, stejně jako pro tělo, které v oblasti gravitačního pole vyrobeného jiným masivním tělem, *Vliv doby je součet vlastního kladného a záporného času*

doba externí *gravitační pole.* *snížit*

vlastním tempem času, v důsledku tohoto součtu, se projevuje jako snížení energie a oscilační kmitočty, tj. jako „červený posun“ vlnovou délkou fotonu. To také odpovídá snížení elektromagnetického hmotnosti fotonu. Hmotnost těla, který je umístěn v gravitačním poli druhého tělesa se také snižuje. Je možné získat výsledek „vektoru

Shrneme-časový průběh „nulová nebo záporná částka • t. Situace tohoto druhu je známý jako „černá díra“.

Proto jsme přesvědčeni, že v částici, která má určitou hmotnost, existuje společná elektromagnetický proces děje v dopředném době nás o ($t > 0$), ale posun (Čelní) externím procesu v prostoru kolem dané částice.

Takový přístup umožňuje vzít v úvahu gravitační pole kolem částic hmoty oblasti vysokofrekvenčních oscilací elektromagnetické hustoty energie. Frekvence kmitů se může vypočítat ze vzorce F.8 pro jakékoliv známé hodnoty hmotnosti částic, například pro proton, tato frekvence je asi $8,1 \cdot 10^{26}$ [Hz]. Všimněte si, že tato podélná kmitání energetické hustoty, podélné vlny ve vzduchu.

Zajímavé zjištění je možné odvodit z ohledem na vzorce F.25 pro případy různých rychlostech:

$$mT = (\gamma \cdot p \cdot x) / c^2 = (m \cdot \gamma \cdot x) / c^2 \quad F.29$$

My zkrátit «m» a následující výraz:

$$T = (\gamma \cdot x) / c^2 \quad F.30$$

Vezměme si extrémní případ (rychlost $\gamma = c$) a najít vlnovou délku γ

$$\gamma = CT = (c \cdot x) / c^2 = x / c \quad F.31$$

V tomto případě, my dostaneme *objekt ve stavu fotonu: vlnové délky objektu určuje objekt velikost (monitorovací oblast).*

Další případ, skutečný svět: objekty mají rychlost, jehož velikost se pohybuje v rozmezí od nuly do rychlosti světla $0 < \gamma < c$. V tomto rozsahu otáček, jsme dospěli k závěru, že *vlnová délka objektu je vždy menší než možnost určování polohy objektu • x*

$$\gamma = (\gamma / c) \cdot x \quad F.32$$

To znamená, že *objekt má konfigurační prostor, a může pohybovat mezi různými polohami, protože celá oblast je určena jejími ustanoveními.* Taková je povaha prostoru do hmotných předmětů pohybuje rychlostí nižší, než je rychlost světla.

Druhou omezující případ pro objekty rychlostí vyšší, než je rychlost světla $\gamma > c$. F.30 vzorec může být reprezentována následovně

$$T = (\gamma \cdot x) / c^2 = ((c + \gamma) \cdot x) / c^2 \quad F.33$$

nebo v jiné formě

$$Tg = c / f = \gamma = ((c + \gamma) \cdot x) / c \quad F.34$$

V tomto případě, *Velikost objektu (jeho vlnová délka) je větší, než je možnost určování polohy objektu*

$$\gamma = (1 + \gamma / c) \cdot x \quad F.35$$

Projevem těchto objektů v našem reálném prostoru má určitou analogii s potenciálními polí, protože změna hustoty energie objektu je okamžitý celým pozorovat kontakt 3 trojrozměrném prostoru.

Dále uvažujeme odděleně odkaz „Energie“ koncepty a „čas“. Princip Heisenberg nejistota definuje Planckova konstanta následujícím způsobem:

$$h = \bullet E \bullet \bullet \quad F.36$$

Jednoduše řečeno, v případě, že doba měření T je dostatečně velký, energie systému je přesně znám, ale v případě, že hodnota T je velmi malý, energetický systém se vyznačuje řadou různých úrovní. Tento druh vlastností fyzikálních systémů vykazují elementární částice v kvantové fyzice. V rádiu, tento koncept je znázorněn na spektrální analýzy pulsu: krátká doba trvání impulsů, které mají širší rozsah frekvencí. Velmi krátká „delta-pulsu“ má nekonečně širokém rozsahu frekvencí, a kupodivu nekonečné množství energie.

Dále je ze vzorce energie elektromagnetických vln, kde T - kmitání období, F.37

$$E = hf = H / T \quad F.37$$

nahrazením hodnotu h od F.36 následující výraz

$$E = (\bullet E \bullet T) / T \quad F.38$$

Dále můžeme přejít na další formy projevu Heisenberg nejistotu

$$(\bullet E / E) = (T / \bullet T) \quad F.39$$

Zde vidíme asymetrii pojmů energie a času.

Času a energie, nejsou stejné, ale jsou vzájemně propojené relativní pojmy.

Podle F.39, zvýšení relativní období pozorování objektu (poměr $T / \bullet T$ zvyšuje), to odpovídá snížení jeho relativní energie (poměr $\bullet E / E$ roste i). Dá se říci, že čím větší je doba pozorování (životnost objektu), tím méně jeho energie. Na druhou stranu, toto zjištění je v souladu s návrhem předčasného považovat za proces snížení hustoty energie v tomto směru v blízkosti prostoru přirozeného průběhu času.

Čtyři rezonanční

Podívejme se nyní objevil v roce 1992 matematických faktů dokazujících přítomnost rezonančních podmínek pro existenci přirozených hmotných objektů a fraktální vesmíru.

Před tím, než výpočtů se předpokládá, že teorie podobnosti mikrokosmu a makrokosmu spravedlivé a planety, v některých ohledech, může být aplikován výpočet parametrů vzorce částic. Podobná metoda pro jiné účely, za použití profesora Kirill Pavlovich Butusov, pro výpočet oběžné dráhy planet sluneční soustavy.

Ukázal, že planety jsou umístěny na specifických místech, které odpovídají „kruhové okružní resonance.“

[42]. Tato situace je podobná

Diskrétní energetické hladiny elementárních částic hmoty.

Takže, dosadíme do rovnice vlnových hmoty, F.40, parametry naší planety:

$$\bullet = h / (m \bullet) \quad \text{F.40}$$

zde h je Planckova konstanta, m existuje spousta planet a $\bullet$ - rychlost pohybu planety. Ve výpočtech, získáme následující hodnoty vlnové délky planety

$$\bullet = 3,725 \cdot 10^{-63} \text{ [m]} \quad \text{F.41}$$

Dále, za předpokladu, že, pro 4-rozměrný prostor, jako součet měření koeficientu je 4, následující výrazy

$$E_3 = m_3 C_2 = 9m_3 \quad \text{F.42}$$

$$E_4 = m_4 C_2 = 16m_4 \quad \text{F.43}$$

kde m_3 je hmotnost 3-dimenzionální popisu a m_4 existuje spousta v 4-rozměrný popisu.

Pod pojmem „koeficient součtu“ ve vzorci F.42 pochopen nejen zaokrouhleno na 3 rychlost šíření elektromagnetických vln v prostoru. Tento poměr odráží strukturu prostor vymezuje proces šíření foton a jeho rychlost, takže vzorec F.43 čtyři měření jsme, aby bylo rovno 4.

Důležité je, že jsme přesvědčeni, že celková energie systému konstantní, bez ohledu na popis různých rozměrů. To znamená, že stejné množství energie, ale v jiné podobě, by měly být považovány v 3-dimenzionální 4mernom a popisu ve stejném fyzickém systému. Jinými slovy, *celková energie z objektu musí být stejná, bez ohledu na rozměr popisu používaný pozorovatele.*

Proto musíme vzít v úvahu

$$E_1 = E_2 = E_3 = E_4 = \dots \quad \text{F.44}$$

V našem případě,

$$9m_3 = 16m_4 \quad \text{F.45}$$

Z F.40, výraz pro masy

$$m = h / (\bullet \bullet) \quad \text{F.46}$$

Proto získáme vztah

$$(16 h) / (\bullet_4 \bullet) = (9H) / (\bullet_3 \bullet) \quad \text{F.47}$$

kde $\bullet_4$ je vlnová délka v 4-rozměrný popisu prostoru, a $\bullet_3$ je vlnová délka 3-dimenzionální popisu systému. Vzhledem k tomu, uvažujeme stejný fyzický systém, velikost jeho rychlosti je stejný. Získáme jednoduchý vztah:

$$\bullet_4 = (16/9) \bullet_3 \quad \text{F.48}$$

Dosazením hodnoty $\bullet_3$ F.41 vzorce F.48, získáme následující hodnoty

$$\bullet_4 = 66,22 \cdot 10^{-64} \quad [M] \quad F.49$$

což odpovídá 4-dimenzionální zakřivení

$$\bullet_4 = 1 / \bullet_4 = 151,00 \cdot 10^{60} \quad [1 / m] \quad F.50$$

Všimněte si, že je to celé číslo, s velkou přesností. Je celá řada vln dutiny prostoru planety.

Na druhou stranu, je výpočet pro planetu je možná jeho pohybovémi vlastnostmi. Známý doba rotace planety kolem Slunce je 31557600 sekundy, což odpovídá velikosti oscilační kmitočtu

$$F = 1 / T = 3,168861 \cdot 10^{-8} \quad [1 / s] \quad F.51$$

Najdeme příslušnou vlnovou délku elektromagnetického vlnění

$$\bullet_{em} = c / f = 9,46 \dots 10^{16} [m] \quad F.52$$

a reciproční, to znamená, že zakřivení rezonančního prostoru, který je také celé číslo:

$$\bullet_{em} = 1 / \bullet_{em} = 1057,00 \cdot 10^{-20} [1 / m] \quad F.53$$

Všimněte si také spojení dvou výsledků získaných F.50 a F.53

$$\bullet_{em} / \bullet_4 = 7,10^{80} \quad F.54$$

Matematický vztah výsledků dvou různých popisů stejného přírodního objektu (planety) potvrzuje předpoklad, že rezonanční podmínky existence hmotného objektu. Zakřivení jeho prostoru je celé číslo vlnami na měření v systému SI. Později si ukážeme, z jakéhokoliv důvodu, tyto výpočty jsou smysluplné v systému SI. Tento zákon platí pro všechny fyzické objekty, které budeme i nadále zobrazovat na dalších příkladech.

Známý tzv Bohr poloměr $R = 0,52917 \text{ \AA}$, pro které můžeme najít obvodovou délku L a odpovídající zakřivení

$$L = 2 \cdot R = 3,32318 \dots \quad F.55$$

reciproční

$$\bullet = 1 / L = 3,0075 \cdot 10^9 [1 / m] \quad F.56$$

Vzhledem k tomu, trojrozměrného objektu, rozdělit tuto hodnotu 3, a najít lineární Borowski atom zakřivení, který je roven 1, s velkou přesností

$$\bullet_1 = \bullet_3 / 3 = 1,0025 \cdot 10^9 [1 / m] \quad F.57$$

To se zdá být nejlepší výsledek, protože zde je nejjednodušší atom, jeden prvek hmoty zakřivení. některé odchylky

1,0025 ... ukazuje nedokonalé rezonanční stav, ve skutečných materiálních předmětů nebo nepřesnost našich představ o referenčním měření délek a časových intervalů v systému SI.

Další příklad: časoprostor protonu. Pro výpočet použití protonové vlnová délka F.58 vzorec

$$m = (h / c \lambda) f = (h / c \lambda) (c / \lambda) = h / (\lambda^2) \quad \text{F.58}$$

nebo v jiné známé formy

$$\lambda = h / (mc) \quad \text{F.59}$$

Znát hmotnost protonu $m = 1,6726231 \dots 10^{-27} \text{ (kg)}$, přičemž se Planckova konstanta rovná $h = 6,6260755 \cdot 10^{-34} \text{ (JS)}$, získáme vlnovou délku (bez matematických stupňů)

$$\lambda = 132141 \text{ nm} \quad \text{F.60}$$

To je také celé číslo, s velkou přesností, která charakterizuje protonovou rezonanci jako proces existence hmoty vln (vlny hustota ester). Tento vlnocet známo, že odpovídá „Compton“ vlnové délky. Je překvapující, že tato skutečnost věnují jen malou pozornost, a ve skutečnosti délka číslo vlně elementární částice hmoty, při výpočtu soustavy SI, je důkazem fraktální vesmíru.

Další důležitý příklad výpočtu rezonančních podmínek existence prvků hmoty je molekula DNA. Rozšířená jeho doba se rovná šroubovice 71,4417 (A), který odpovídá zakřivení

$$\lambda_{\text{DNA}} = 1 / \lambda = 13999 \dots 10^{-7} = 14.10^{-7} \text{ [1 / m]} \quad \text{F.61}$$

Dá se říci, že se jedná o velmi dobrý rezonátor, protože zakřivení molekuly DNA prostoru je celé číslo až do třetího značce. Tato přesnost

je základem za předpokladu, že rezonanční mechanismus přeměna energie, a přenos informací na molekulární úrovni v Biosystems.

Všimněte si, že v tomto případě považujeme objem pulzace energii v prostoru, všechny 3 trojrozměrném prostoru se mění v čase roztažnosti v závislosti na změně jeho hustotou energie. Proto je prostorová orientace DNA šroubovice jako „přijímací informace“ nezáleží. DNA molekuly jsou známy jako v normálním stavu „svinut do klubíčka“. Informační signál v tomto případě změna objemové hustotě energie v prostoru.

Dále jsme provést některé výpočty pro analýzu relativní posunutí DNA šroubovice větví.

Je známo, že obě větve 34 mají období A a posun 23,8 A. Jinými slovy, „vrátí vlna“ offset s ohledem na „přímé vlny“ o 0,7 dobu vlna, která se rovná 50 A a odpovídá zakřivení

$$\lambda_2 = 2 \cdot 10^{-8} \text{ m} \quad [1 / \text{m}] \quad \text{F.62}$$

S ohledem na dvourozměrnou strukturu šroubovice DNA molekuly, získáme

$$\lambda_1 = 1 \cdot 10^{-8} \text{ m} \quad [1 / \text{m}] \quad \text{F.63}$$

Takže můžeme říci, že větve molekuly DNA na jednotku jsou posunuty od státu nulovou hodnotou, ve kterém jsou obě složky kombinovat

space. To znamená, že kód struktura každé z větví je směřován opačně vůči sobě navzájem.

To je zajímavá analogie se světem elementárních částic zdůrazňuje roli molekuly DNA, a jako součást základní zásady biologických systémů. Jeho rozměry, výpočet v jednotkách SI, tak aby byla znázorněna struktura spojení molekuly s velikostí planety. *Přemýšlet o tom, zda tato skutečnost být náhodné?*

S největší pravděpodobností se zde setkáváme s rezonanční procesy, které poskytují prvky živé hmoty optimální podmínky existence v prostoru a čase naší planety. Je možné, že to není odpověď, a ne pouhou náhodou ... Tato skutečnost může být známkou toho, že DNA všech živých věcí, byly *konstruovány a v jejich designu byly vzaty jako základ velikosti planety a desítkové soustavy výpočtů*. Mimochodem, v jednom otočení spirály molekuly DNA obsahuje deset nukleotidů. Budu rád k projednání této záležitosti s teology, jako důkaz o vzniku, spíše než náhodné objevení života na této planetě.

Považujeme odděleně aspekty technologie pro přenos informací k vytvoření multi-dimenzionální vlny a důležitý pojem „čtyřrozměrného hologramu.“

Čtyřrozměrný hologram

P. Garyaev molekul DNA ozářením podélných vln éterický médium, ne-Hertz elektromagnetické vlny [68] ukazují, že existuje analogie mezi způsoby vytváření a reprodukci holografické informace a techniky vytváření a reprodukci genetické informace. Krátký pohled na tuto otázku, a zavést pojem „čtyřrozměrného hologramu.“

Tento koncept je původní termín copyright.

V konvenčním informačním holografie je zaznamenána v tloušťce desky emulze, a to ve formě interferenčních vrstev vyrobené vlny z různých místech objektu, při skenování laserového paprsku během záznamu hologramu. Tloušťka emulze musí mít určitou minimální velikost, pro vysoce kvalitní záznam interferenčního vzoru.

Podobně, v 4-rozměrný holografie, informace mohou být napsány v etheru médiu v časovém intervalu, který nemůže být nižší než určitá hodnota. Tato minimální hodnota časového intervalu, je ve spojení s Planckova konstanta.

Dále, při hraní s trojrozměrného hologramu, každý bod fotografického emulzní vrstvy, poskytuje úplný obraz objektu, protože světelný paprsek proniká tloušťku emulze, a se láme pod jiným úhlem, na různých místech interferenčního vzoru. Deska, na kterém je zaznamenán trojrozměrný hologram může být rozdělena do kusů, ale každý z nich dá úplný obraz objektu, je-li emulze zachována v celé hloubce a velikosti části „fragment“ povrchu není menší, než je nezbytné pro průchod světelného paprsku v jeho tloušťce, v určitém úhlu.

Podobně pro záznam a reprodukci čtyřrozměrného hologramu postačující pro práci s jediným bodem trojrozměrném prostoru (ether médium), ale vyžaduje minimální časový interval existence, který je v tloušťce emulze zaznamenán obraz událostí na daném místě.

Samozřejmě, technických metod reprodukci informace z 4-rozměrný hologramu liší od způsobů práce s 3-dimenzionální hologram, a místo toho obrazu objektu jako reprezentace jejího trojrozměrného tvaru v prostoru, dostaneme obraz událostí nebo procesů, jako odraz změn hustoty energie v čase (čtyřcestné). Navrhovaný koncept je také dovoleno získat informace nejen o minulosti, ale o budoucím nezvratného procesu hmotných objektů.

Porozumění, které zpracovává ve vzduchu nejen vytvářet silové účinky, ale jsou multidimenzionální informace energetických procesů, dává
příležitost rozvíjet biomedicínských technologií jsme předtím
Gurvich uvažuje o příkladech prací, Jiang a další.

Tak, pro základních prvků vesmíru (částice hmoty, molekul DNA a planeta), jejich velikosti, při výpočtu SI jako **vlnových délkách jsou celá čísla. Jedná se o vlnové číslo, které udává počet vln v dutině, a je vždy celé číslo.** Číslo rádiové vlny se měří v „nepřímými metry“ jako zakřivení rezonátoru, tj převrácená hodnota poloměru dutiny. To je stav rezonance, ve kterém jsou částice hmoty a další prvky přírody jako vlnových procesů v etheru médiu.

Hledání důkazů na podporu platnosti tohoto pojmu vedlo k navázání komunikace vesmírného zakřivení přírodních objektů, jako proton nebo jiných elementárních částic, přičemž zakřivení vesmírného světa. Bylo zjištěno, že zakřivení objektových dat (s vysokou přesností) je celé číslo, pokud pomocí soustavy SI a desítkové. Tyto skutečnosti se vysvětluje tím, že měřicí systém používá termín „metr“, který byl zaveden ve francouzské akademie věd v roce 1795 jako jeden deset podíl zemského poledníku od severního pólu k rovníku. V důsledku toho, tento způsob výpočtu je funkční pouze při použití **metrický systém, protože není matematická abstrakce, a spojuje osady soustavy SI, skutečnou velikost planety.**

Planeta, podle pořadí, je globální rezonátoru základní procesy a jeho fyzikální vlastnosti nejsou náhodné. Všechny organické částice hmoty existovat ve stabilní formě jako rezonančních procesů v etheru.

To znamená, že podstata koncepce čtyř rezonancí je to, že částice hmoty každý konkrétní planety vír jsou rezonanční procesy ether a charakteristiky těchto procesů závisí na prostorově-časových parametrů planety. Tato myšlenka není nová, ale tady se poprvé ukazuje metodu výpočtu.

Praktická hodnota nového přístupu je možnost výpočtu podmínky rezonance o existenci prvků života a anorganické látky na konkrétní planetě, která má na kosmických projektů a experimentů zvláště důležité pro změnu hustoty éteru, plynutí času a rychlost ovládnání gravitace.

Rozvoj čtyř konceptů zakřivení umožňuje pochopit fyzikální význam času a rozvíjet teorii čtyř rezonátorů jako zvláštních podmínek, ve kterých vzduch vír procesy vedou ke vzniku stabilních částic hmoty. Studium teorie čtyř rezonátorů otevírá cestu pro vytvoření řízeného teleportace a transformace (transmutace) prvků hmoty.

k navrhované koncepci, můžeme odůvodnit kvantování kroky pro Planck. Zdá se, že existují objektivní povahy minimální časový interval (období), který je určen parametry energetické každého konkrétního procesu, vytváří prostor, například prostor planety atomu nebo molekuly DNA.

Samostatně jsou vyzváni, aby výpočet rychlosti světla přesnou hodnotu, která je, podle mého názoru, celé číslo. Důvodem, proč je rychlost světla ve vakuu, musí být celé číslo, je předpoklad mechanismu šíření elektromagnetických poruch v prostoru, jak vyplývá z kvantované modelového prostoru - čas. *Rychlost světla, v tomto modelu je smysluplné množství prostorových jednotek (metrech nebo násobky), čela vlny posouvané za jednotku času.*

Výpočet rychlosti světla

Světlo, to znamená, že odchylka vlna životní prostředí, tak zvané „fotony“, se šíří v médiu rychlostí, která je závislá na elektromagnetických vlastnostech média. Analog je rychlost šíření zvukových vln v materiálu. Domníváme se, že zde prostor bez hmotných předmětů, to znamená, že čistý ether nebo fyzikální vakuum. Ether dříve volal „světelné médium“ a jeho fyzikální vlastnosti, věříme, více či méně konstantní v naší blízké prostoru Země, ačkoli mnozí autoři studovali sezónní změny ve vlastnostech éteru, a zvážil způsoby, jak ovlivňují fyzikální vlastnosti éteru média pomocí technických prostředků a biologických procesů.

Takže za předpokladu, že přirozená struktura prostoru a času jsou diskrétní, jsme dospěli k závěru, že rychlost světla musí být celé číslo. Pojďme ukázat tento výpočet.

Vrátíme-li se vzorci pro výpočet Compton vlnovou délku de Broglie ohledu na proton vzorce F.64

$$\bullet = h / mc \quad \text{F.64.}$$

Dosažením hodnoty protonového hmoty a Planckova konstanta je známá hodnota $\bullet = 132141$ jednotky prostoru (s vysokou přesností).

Předpokládejme, že v koncepci diskrétního prostoru a času, máme všechny důvody ke kulatým hodnotu $\bullet$ k celku, který se používá při výpočtu hodnoty $\bullet = 132141$ prostorové jednotky.

Všimněte si, že toto číslo je dělitelné 3

$$\bullet = 132141/3 = 44047 \quad \text{F.65}$$

Tento matematický fakt dává důvod se domnívat, že vnitřní struktury protonu (tři prvky).

Hodnota Planckova konstanta, to dává smysl, aby zvážila celé číslo. Podstatou této konstanty je poměr množství energie a frekvence kmitání, a to nemůže mít nepatrný počet vibrací, pokud vezmeme v úvahu podmínky rezonance.

Z tohoto důvodu bereme hodnotu Planckovy konstanty je přesně 6,6260755.10⁻³⁴ (JS). hmotnost protonu přijmout rovná 1,6726231.10⁻²⁷ (kg). Dále, za předpokladu, že za předpokladu, že vzorce F.64. to je *Poměr mezi celými čísly*, Získáme výstupní hodnoty rychlosti světla, který je také celé číslo. Jako výsledek výpočtu podle následujícího vzorce F.66, dostaneme přesné hodnoty rychlosti šíření fotonu v diskretním časoprostoru.

$$c = h / m \cdot \quad \text{F.66.}$$

Rychlost světla je 299792456413177104388 jednotky prostoru za jednotku času. Tato hodnota se získá s vysokou přesností poměru ostatních hodnot tři celé číslo, které je nepravděpodobné, ne-li odrazem reálné situace.

Všimněte si, že tento počet může být snížena na 4, a přijímat hodnotu rychlosti rovnající 74948114103294276097 jednotky prostoru za jednotku času. Možná je to způsobeno tím, že 1 meter byl představen jako 10⁻⁷ Vzdálenost od rovníku k pólům. V tomto případě jednotka prostoru výhodně předpokládat, že délka segmentu 4 m, jak 10⁻⁷ celý obvod planety, to znamená, že rezonanční vlnová délka planety.

V současné době je rychlost světla předpokládá přesně rovna 299792458 (m / s), a to je způsobeno tím, že délka jednotka 1 metr brát jako vzdálenost, kterou urazí paprskem světla ve vakuu po dobu 1/299792458 zlomek sekundy. Tato metoda se zásadně liší od přirozené, a většina z fyzikální význam měřicího systému SI, která je vázána na skutečné parametry planety.

Dovolte mi, abych vám připomněl, že Galileo zavedla pojem „jeden metr“, jako délka kyvadla, který má poloviční periodu kmitání 1 sekundu. Tento standard nebyl příliš přesný, protože jsou závislé na zeměpisné šířce planety země, ale měl jasný fyzikální význam, spojující jednotku prostoru a času jednotkách měření. Skutečnost, že doba (doba kmitání kyvadla) závisí na zeměpisné šířce, dává důvod k přemýšlení o nemožnosti stanovení standardů prostoru a času, jejich lokálního charakteru a v závislosti na parametrech éterické média.

Aplikovaný hodnota navrhovaných změn velikosti rychlosti světla je, že bude možné vypočítat přesný počet parametrů použitých ve studii mikrokosmu procesů a astrofyzikálních procesů. Nicméně, je-li podáván libovolně normy délka (m) a časového intervalu (sekundy), hodnota rychlosti šíření fotonu v éteru médiu přestává mít význam „diskretních kroků.“

Už jsme poznamenat, že tato otázka se týká struktury vícerozměrného prostoru, a rychlost ve vzorcích F.42 a F.43 má sumační faktor. Teoreticky, rychlost šíření elektromagnetických vln v tomto prostoru, musí být přesně rovná tři jednotky prostoru za jednotku času, v závislosti na složení F.14 trojrozměrnému zakřivení. Bylo by užitečné zavést ocenění faktor okolo 1,0007 ... a spočítat všechny základní fyzikální veličiny, počínaje měření vzdáleností a časových intervalech.

V této nabídce, s odhadovanou cílovou straně a jít do popisu pokusů o rychlosti existence managementu hmoty.

The Time Stroj

Tato kapitola těžil svou zprávu na konferenci „Time Machine“ 12. dubna 2003 v Moskvě, Konferenční sál vesmíru.

Dřívější případy pasivních reflektorů byly považovány za koncentrátory swirlers dutinové struktury, atd zařízení generující změna stavu éterický médium. Tyto metody jsou stejné parametry primitivní procesy řízení etheru media jako plachtění technologie, ve srovnání s moderními pohonných zaoceánských lodí. Elektromagnetické jevy, které jsou dobře známé a široce používané v praxi, mohou být znovu koncipována z hlediska aetherodynamics, pokud usilujeme *metody aktivního ovlivňování parametrů etherického média*.

Tyto pokusy byly provedeny v době V.A.Chernobrov, Moskva. Teorie Vadim Chernobrov a jeho experimenty jsou popsány v článku

" První výsledky práce na
Fyzikální charakteristiky procesů (čas), [85].

Vytvoření zařízení,

Governors

Aby bylo možné provádět pokusy o účincích na fyzické době hlavní metodou takové expozice byly vybrány zařízení **schopné vytvářet konvergující vlny, schopny vést k kvazi-monopólu v omezeném množství místa. Podle kvazi-monopole**, Chernobrov předpokládá část prostoru, který má některé z vlastností hypotetického jednoho monopólu nebo svazkem částic. Zejména zařízení, která jsou mimo tuto oblast je třeba určit pouze jeden magnetický pól, na všech stranách, v určité vzdálenosti od sebe.

Všimněte si, že v Chernobrov konceptu nespecifikuje typ „konvergujících vln“, a cílem je magnetický „kvazi-monopole“ dynamická struktura.

Chernobrov píše: „Jak je znázorněno na předběžných pokusech za použití permanentních magnetů, nebo při konstantním proudu elektromagnetů, je velmi obtížné (ne-li nemožné) pro sestavení s dlouhým poločasem rozpadu kvazi-monopolu (*svazek s jedním vnějším a jedním vnitřním magnetický pól*).

To je způsobeno tím, že v duchu „vnitřního pólu“ vždy najít slabinu v nehomogenní povrchu magnetů, a kopat; v důsledku instalace přidání „vnější“ magnetický pól se zobrazí místní výstupních magnetické siločáry „vnitřní“ pole“.

V tomto ohledu měla za úkol vytvořit kvazimonopolnoy situaci v rámci omezeného prostoru, a neustále, a krátce, od pulzací. Provozní frekvence elektromagnetických zářičů (vibrátory) byla zvolena primárně na základě velikosti lineárních jednotek. Nastavování frekvence se provádí tak, aby se pulsace nepřesáhne dobu, která byla nutná pro dosažení elektromagnetické vlny a střed protější montáž na stěnu.

Domnívám se, že v režimu s vysokou frekvencí impulsů, při pokusech metodou podle V. Chernobrov, potřebuje radiátorů nejsou v rozporu s navzájem vytvořit ve středu „antinode nebo uzel vlny“, tedy oblasti komprese nebo vakuové energetické hustoty. Z hlediska magnetické součásti, který je měřitelný pomocí běžných zařízení, uvidíme jednopólový magnet.

Chernobrov zaznamenána v roce 2003: „Nejjednodušší v provedení byly instalace, *pomocí elektromagnetických (elektromagnetické) vibrátory*, propojeny v sérii a paralelně (Poznámka: se nachází na kulové ploše pouzdra). V různých pokusech používají 3 až 5 takových povrchů, tyto práce plochy elektromagnetické (EPG). Všechny vrstvy EPG různé průměry namontována postupně do sebe (jako hníždění panenky). Vnější vrstva nebo upevněn na strukturální obálky, a to buď současně sám byl skořápka. ETA maximální velikost v uvedené první jednotka byla přibližně 0,9 m, minimální průměr (vnitřní) ETA činil 115 mm, která je dostatečná pro vložení do **pokusných zvířat kontrolních snímačů, které byly kontrolovány dopady konvergující sférické elektromagnetické vlny ...** Objem nákladového prostoru, ve středu symetrie CF, ve všech z prvního stroje (s výjimkou 7. modelu) nepřesahuje rozsah fotbalového míče. Maximální velikost jednotky s vnějším průměrem 2,1 m a s vnitřním užitečného prostoru 1 m, což umožňuje přímo experimenty zahrnující lidských subjektů. "

Měřicí přístroje, v Chernobrov studiích byly „všechny druhy elektronických, křemen, mechanické, stejně jako několik speciálních vyrobené duplicitní krystalové oscilátory (které ve srovnání frekvence měřících a referenčních hodnot od sebe izolované generátory). V některých experimentech byl použit světlovodu diody (kde změny v rychlosti průchodu předem stanovené části světelného paprsku optického vlákna) a další metody. Před a po experimentu (a zřídka v průběhu experimentu) Údaje měřicího hodiny periodicky v porovnání s referenční hodiny a správný čas v rádiu. "

Je zřejmé, že v tomto uspořádání, elektromagnetické zářiče mají nepříznivé účinky na některé typy instrumentace, jako je křemenné hodiny, nicméně, duplikace metod měření může výrazně snížit chybu měření ...

Výsledky experimentů, které byly ohlášeny VA Chernobrov, hodnotí je takto: „Rychlost změny rychlosti v čase (prof NA Kozyrev nazval hustota čase t / t_0 , Bylo to v řádu sekund v referenčním Hodina Země. Vezmeme-li naši obvyklou pozemské „reference“ pro čas $t_0 = 1$, je zřejmé, že v těchto experimentech je studována do rozsahu otáček Čas $+0,99 < t / t_{na} < 1.01$. "

Jinými slovy, to mění přirozený průběh času na úrovni 1%. To neznamená, že některé objekty byly poslány do budoucnosti nebo minulosti ... Chernobrov dodává: „Proto předměty a zvířata, umístěné uvnitř zařízení v každém režimu jeho provozu (zpomalení nebo zrychlení), v žádném případě přesunu do budoucnosti (s" plus „rychlost.) - pomaleji nebo rychleji než ostatní“

Už jsme diskutovali „kompenzační účinek“, ve kterém je pružná deformace média v „stroj času“, musí předložit zpětné deformaci média mimo „stroj času“. Na tomto smyslu také píše Chernobrov „Differential Time (Čas gradient rychlosti nebo zakřivení pole je jednoduše Space-Time) byl pozorován nejen ve službě MB, i když, samozřejmě, maximální hodnota modifikované doby je zasazen do těch nejmenších“ hníždění panenky“. Během zaznamenány pokusy, jak se očekávalo, změna času a vnější instalace MW, pouze takové změny s opačným

značka byla asi o řád nižší vnitřní (zcela v souladu s geometrickými zákonů - je nepřímo úměrný třetí mocnině vzdálenosti).

Jinými slovy, CF postihuje nejen jeho vnitřní část, a to nejen na užitečné zatížení, ale také na životní prostředí. Velmi připomínající tryskového cestě k pohybu, ale tentokrát ne v prostoru, ale v době $\therefore$ létající skrze odpadky před žádnou hmotnost a čas "

Zajímavostí klesající vliv zvenčí, našel Chernobrov, „**Nepřímo úměrná třetí mocnině vzdálenosti**“ navrhuje dynamiku změny množství v objemu prostoru, který je, o *Funkce mění hustotu objem energie*.

Platí bod, který je rozdíl mezi procesy Chernobrov „doba rozběhu“ a „čas decelerace“ procesy, v závislosti na účinku denní době a vibrací, umožňují vytvořit analogii se zjištěními Kozyrev Veinik a Mishina. Tyto analogie ukazují Efirodinamicheskie povahu těchto procesů.

Chernobrov píše: „V experimentech bylo zjištěno, že procesy zrychlení a zpomalení času se velmi liší ve své povaze a účincích. To znamená, že zpomalení došlo mnohem hladce a stabilně; zrychlení pozorovat ostré skoky ve svědectví,

tok tohoto režimu

Je charakterizována obecným nestabilitou a závislost na (nebo mnoha) vnějších faktorů. Zejména zrychlení nestability spočívá v tom, že pro fixní sazba za elektrickou energii s velikostí v závislosti na denní době a místě měsíce, možná z jiných příčin, včetně - z přítomnosti řady provozovatelů nebo cizinci. Dokonce i malé vnější vliv, jako je mechanické třepání za následek hodnotu změny rychlosti, který je někdy působí významné.

Uvnitř laboratorních zařízení bylo také zaznamenáno, že doba se může měnit určitým zpožděním. Po rychlosti změny času expozice na fyzickém objektu (půdy, například) na určitou dobu označeného reziduální účinky, které mohou být odstraněny pouze s jinou přenosovou rychlostí času. "

Toto pozorování je plně v souladu s předpoklady, které *přirozený průběh času odpovídá globální snížení hustoty energie*. Tento předpoklad byl proveden dříve, na základě skutečnosti, že rozšíření mezihvězdného prostoru v naší ramene Mléčné dráhy. Z tohoto důvodu, aby se urychlil proces existence hmoty, je nezbytné další snížení hustoty esteru. Jsou to dva souhlasil proces,

účinek

složené, v důsledku náhodných vnějších vlivů mohou nastat další přechody mezi různými hladinami energií. Na druhou stranu, při pokusu zpomalit proces existence hmoty, je nutné uměle „komprimovat“ vysílání, vytvořit oblast elastického stlačení éterické média. Takový postup je zaměřen proti přirozenému poklesu hustoty energie v médiu, což vede k odčítání účinky. V takové situaci jsou náhodné účinky jsou méně významné.

Podívejme se na experimenty, které byly v roce 2003 organizovány v příslušné společnosti, „Faraday Lab“. Ve společném projektu s Chernobrov jsme byly vyrobeny a testovány experimentální zařízení, provedené měření patentovaný, a nové způsoby technickou realizaci této myšlenky.

Vynález, který jsme navrhli, se týká způsobů a zařízení pro řízení rychlosti různých fyzikálních procesů, včetně procesu existence hmoty v časoprostoru. Je samozřejmé, že předložený vynález je prakticky užitečná aplikace, které budeme diskutovat později.

Žádáme o podala „Metoda a ovládací zařízení časové údaje o fyzikálních procesů změnou hustoty energie vesmíru», № 2003110067 ze dne 9. dubna 2003. Spoluautoři Alexander V. Frolov a Chernobrov VA

Vezměme historii tohoto vynálezu.



Obr. 144. Chernobrov VA a AV Frolov Na konferenci "Time Machine" v roce 2003.

Dříve navržené různé způsoby a zařízení pro ovlivňování rychlosti fyzikálních a chemických reakcí, biologických procesů, nebo dobu kmitání systému. V pracích NA Kozyrev popisuje pokusy o účinku jednoho procesu, například, odpařením nebo krystalizací činidla po dobu dalšího postupu, který je senzor a v porovnání s procesem referenčním kmitání. V jednom případě, v prostoru v blízkosti procesu odpařování látek senzorové frekvence oscilace klesá. V jiném případě, v blízkosti proces krystalizace látky, oscilace senzor rychlost zvyšuje.

Použití termínu „entropie“ lze konstatovat, že procesy, které se vyskytují se zvýšením entropie, například při přechodu z pevného do kapalného, vytvořit kolem sebe takový dopad na věci (okolní procesy), které systémy entropie klesá. V opačném případě, například v blízkosti procesu krystalizace, entropie systémy v prostoru o tomto procesu se zvyšuje.

Kozyrev razil termín „čas hustota vlny“, a dospěl k závěru, že s výjimkou takových funkcí jako „orientace“, čas má aktivní vlastnosti, jako je hustota. Vývoj tohoto přístupu v aplikacích vyžaduje důkladnou analýzu fyzikální význam pojmu „hustota času“. Čas komunikace a orientace entropie systému bylo ukázáno v práci Ilii Prigoginem, „Úvod do termodynamiky nevratných procesů“, 1964 [86]. Papírové Saharova „Kvantové fluktuace vakua v zakřiveném prostoru a teorie gravitace“ [87] navrhuje koncept struktury vakua.

V USA práci, kterou Puthoff „Může vakuum být navržen pro kosmického letu aplikace?“

[88], ve kterém

považován I praktické aspekty studium struktury vakua, a popisuje způsob a zařízení pro získání hnací síly změnou vlastností vakua.

Podstatná pojetí času a způsobů vytváření hustoty vlnové energie, byly také považovány za v „Time - fyzikální podstaty“ Professor KP Butusov, jeden rok [89] v roce 1991. Kniha Bialystok YG „Co je to tentokrát?“ [61] Spojení mezi pojmy času a éteru, který byl viděn v této knize v astrofyzikální smyslu. Dá se říci, že moderní pojetí éteru se úspěšně rozvíjí v pracích Atsukovsky VA [90].

V jiných výrobcích, jako jsou „fyzikální principy stroj času“ [91] se ukázalo, že pro praktické vývoj experimentální práce v této oblasti, je vhodné upřesnit terminologii a zvažila „vlny hustoty času“, jak je *podélná hustota energie mořských vln v prostoru*. V tomto případě termín „hustota času“ má fyzikální význam hustoty energie (hustota etheru média).

Tento přístup v podstatě si uvědomil, elektrické a elektronické metody a je vývojový Efirodinamicheskie Faradayův pojetí povahy elektřiny a magnetismu (svazek 3, Faraday „Experimentální výzkumy v elektřině“ [92].

s ohledem na konvenční bipolární magnet s bod pohledu aetherodynamics, můžeme říci, že se jedná o zdroj a odtok z etheru, tj vyvážený energetický systém, který nemá měnit hustotu energie v prostoru. V tomto případě je zřejmé, že vytvoření *magnetický monopol, nebo kvazi-monopól* elektrodynamický simulačních metod je technický základ pro místní kolísání hustoty energie v prostoru.

Kromě magnetickým jevům, můžete použít elektrické procesy, jako je například vytvoření podélné vlny byla také zkoumána v jiné studii profesora Butusova „Symetrizace Maxwell - Lorentz“ [42], ve které se ukázalo, že elektricky nabitá koule může vyzařovat podélné vlny, mění poloměr koule, to znamená jeho povrchu, přičemž se udržuje elektrický náboj na povrchu. Tato metoda - je jedním z provedení technologie, *jehož podstatou je změna hustoty energie*. Změna povrchu při zachování částky poplatku, vytváří změnu v hustotě náboje na jednotku plochy. Okolní éterický médium je nucen pro kompenzaci této změny, a to vytváří podélnou vlnu. Nicméně, jak je znázorněno profesorem Butusov, podélné vlny mohou být vytvořeny, aniž by elektromagnetické metody, změnou objemovou hustotu látky.

V této souvislosti má smysl připomenout metody popsané v Poliakov knize „Experimentální gravitonics“ [4]. stožáry s ohledem na generování vysokofrekvenční gravitační vlny reverzní feromagnetický, tj. když *Objem magnetostrikční materiál*. Vzhledem k tomu, v tomto jevu, se mění hustota látky, to znamená, že hustota energie v prostoru, který zaujímá látky, objem magnetostrikční je zvláštní případ změny hustoty energie. Stejně tak je možné vytvořit podélnou vlnu pro modulaci hustoty jakákoli látka, včetně plynů a plazmy.

Zvážit podstatu a technické možnosti systému, který byl navržen Vadim Chernobrov v knize [93]. Popsal způsob a zařízení pro řízení časové charakteristiky fyzikálních a chemických procesů, vytvořením modelu magnetického monopole (Quazi), který tvoří konvergující vlnu z několika zdrojů, uspořádaných na kulové těleso. V souladu s tímto způsobem, kulového vícevrstvé struktury, přičemž každá z vrstev (tak zvané „elektromagnetické pracovní plocha“)

to je soubor elektromagnetů, podle sériové spojení vrstev vytvořit vlnu sbíhající se do středu zařízení. Zařízení podle schématu Chernobrova má jeden magnetický pól na vnější straně a druhý vnitřní magnetické pole tak modelovat makroskopický magnetický monopole.

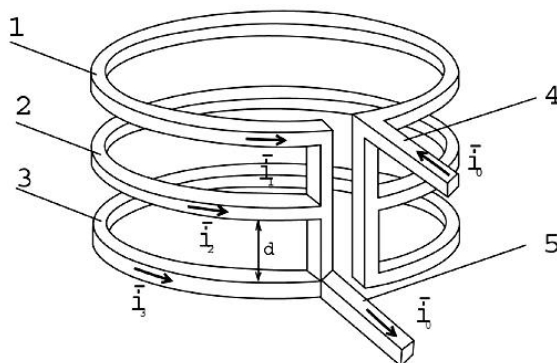
Jsme přesvědčeni, že operace předmětem fáze všech zdrojů vln, interference podélných vln umožňuje změnu v prostoru hustoty energie v ohnisku systému.

Experimentální data, že senzory jsou uspořádány ve středu zařízení, například mechanické nebo elektromagnetické oscilátory ukazují dobu změny přirozené kmitání. Připravili jsme stínění snímače z tepelného a jiné elektromagnetické rušení. Tak, lze tvrdit, že snímače zpomalit nebo urychlit dobu jejich kmitání v závislosti na hustotě energie ve středu zařízení.

Nicméně pokusy prováděny s použitím těchto zařízení vyžaduje pečlivé ladění všech zdrojů vln s cílem zajistit jejich provoz fází. Proto je stabilita celého systému je závislá na stabilitě každého zdroje vln. Zvýšení frekvence impulsů vede ke zvýšení účinku, ale je omezena parametry elektromagnetů a generátoru impulsů. Navíc, ke zvýšení účinnosti požadované silnější zdroje elektrické energie,

elektromagnety určuje hodnota protože proud ve vinutí magnetický pole vytvořil Quazi.

Vzhledem k tomu, že účinnost takových systémů je přímo závislá na četnosti a velikosti změn v hustotě energie v prostoru, pak navrhujeme následující verze zařízení použít plazmatickou membránu místo elektromagnetických pracovních ploch, které výrazně zlepšují specifické vlastnosti zařízení. Podívejme se na základní technické principy práce a nastínit vývoj této metody. Obrátme se k číslům. Na Ris.145 diagram ukazující hlavní prvek - elektromagnetický zářič je navrženo Chernobrova VA



Obr. 145. Trehvitkový emitör Chernobrov.

To by bylo správné říci, že je to „vibrátor“, protože jeho práce vyvolává takové vibrace etherického média, která vytváří hustotu energie vln záření směřující podél osy.

Tento stavební prvek je navržen tak teoreticky Chernobrov Vadim Alexandroviče. On nepovažoval tuto technologii jako „pečet“ nebo „podtlak“ ovzduším. Podle jeho názoru je tento prvek „magnetický kvazi-monopole“.

Z jiného úhlu pohledu, trehvitkovy „vibrátor“ je určen pro vytvoření směřující vlnu hustotou energie, který je vytvořen **v etheru médiu pomocí fázový posun v šíření proudového impulsu se postupně prochází tři část proudů i_1 , i_2 , i_3 elektromagnet** jsou posunuty podél osy o vzdálenost d .

Zařízení pracuje následujícím způsobem. proudový impuls okraj se objeví v generátoru impulsů je zapnut výstup 4 i₀. Vzhledem k prostorové klidový proud bodů 1, 2 a 3 ve vztahu k sobě navzájem podél osy elektromagnetu o vzdálenost d , puls v místě 1 před pulzu ve stanici 2, a to zase vede k části impulsu 3, po druhou dobu T . výstup elektromagnet 5 je uspořádán tak, aby impuls v místě 1, se lag puls na přední část 2, která je rovněž za vlnoplochy v oblasti 3 ve stejném čase T , a proto, je oblast 5 opět vytvořen jeden puls okraj.

doba zpoždění předního impulsu je závislá na vzdálenosti T
 d . U každého proudového impulsu, je hodnota T (relativní zpoždění impulsů přední) zůstává beze změny. Tak, při každém impulsu sekvenční vybuzení elektromagnetu vrstev s velmi vysokou frekvencí.

Příklad výpočtu frekvence: hodnotu odsazení pro vinutí emitor cívky (obr. 145), $D = 7$ mm rovna frekvence se bude rovnat asi $4,28 \cdot 10^{10}$ (Hertz).

Tato konstrukce umožňuje elektromagnetické emitor vytvořit podélný vlnu mikrovlnné troubě, například, milimetrových vln bez použití polovodičů a dalších rádiových rozhraní. Je důležité dodržovat všechny radiátory ve fázi, která je téměř nemožný úkol. napájecí kabel, který je proud dodáván do každý vysílač musí mít stejnou délku od bodu připojení na generátor impulsů. Při výrobě experimentální schéma, skládající se z 12 „vibrátorem etherického média“, se nepodařilo zcela vyřešit problém v první fázi, a bylo zjištěno několik dalších metod, které nepoužívají mnoho jednotlivých zářičů.

Nicméně, problém synchronizace několika zářičů známých v radio. Pro vyřešení problému, design sfázovaných anténních soustav MV kontrolovaných posouvače fáze používané. Každý z vlnodů se upraví pomocí fázového posunu tak, že fáze vln přicházejících z jednotlivých zářičů uzavřeno v ohnisku.

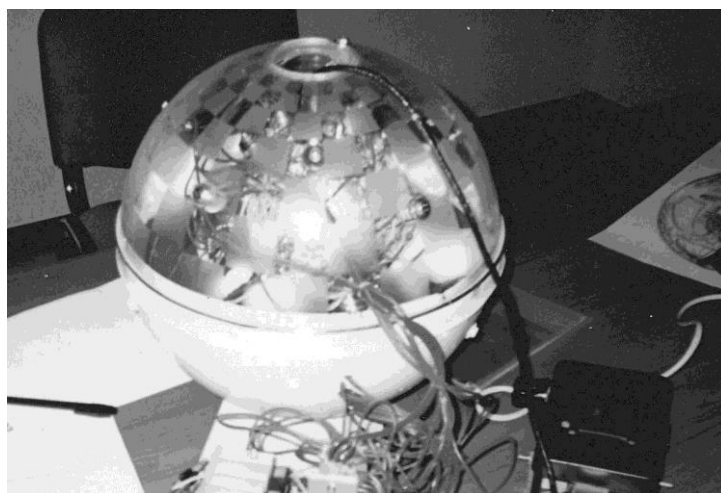
Obr. 146 ukazuje kulového vestavby emitory na horní a dolní polokoule rámu, který může být otevřen pro umístění senzorů v něm, a různé předměty. Použili jsme plastový kryt, který dále se stíněný několika vrstvami hliníkové fólie. V následujícím textu, princip byl použit „hnízdící panenky“, a dodává druhý kulový povrch, který zesiluje kvazi-monopól Ris.146.

Dva kulové vrstvy, synchronní provoz všech zářičů, by měla vytvořit silnější účinek „konvergentní elektromagnetické vlny“, jak je Chernobrov napsal.



Obr. 146. kulové těleso a radiátory v Frolov laboratoři v roce 2003.

Jinými slovy, tento způsob poskytuje silnější místní objemové změny esteru v centrální oblasti kulových skořepin. Všimněte si, že před naší společnou prací, Chernobrov VA etherodynamics nepovažuje za příčinu pozorovaných účinků. Porozumění účinků éterického přírody choral nabízí skvělé vyhlídky na rozvoj vlastností ovládání technologických prostoru - času, za účelem vytvoření hnací síly, stejně jako v jiných aspektech.



Obr. 147. dvouvrstvá konstrukce. Fotografie z konference „Time Machine“ v roce 2003.

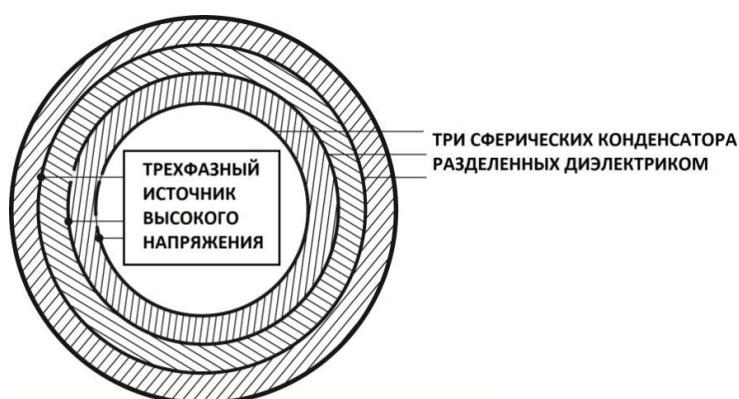
Všimněte si, že rozvoj projektového týmu, VA Chernobrov aktivně pokračovala v experimentech zahrnujících členy své skupiny „Kosmopoisk“. Na Ris.148 ukazuje, skvělý design, který je dostatečně malý na to místo uvnitř člověka. Vedle experimentálního uspořádání na fotografii je muž v ochranném obleku. Orgán VA Chernobrov v této oblasti výzkumu, není pochyb. Potkali jsme se v roce 1996 na konferenci v St. Petersburg - a to vedlo k začátku programu mnohaletého výzkumu, navrhování a testování. Výsledky těchto experimentů, čtenář může číst v knihách, VA Chernobrov. Bohužel, finanční prostředky pro tento program byl omezen, a jsme zavedli minimální. Má smysl nabídnout rozvoj této technologie a nové vzory. snad



Obr. 148. Jedním z návrhů VA Chernobrov na polních pokusů.

Praktické využití této technologie, jako metoda pro ovlivnění vlastností různých materiálů, rychlost fyzikálních a biologických procesů a chemických reakcí, obsahuje možnost dekontaminace radioaktivně kontaminované terénu a objektů. Očekáváme také získat experimentální důkaz chronodynamic teorii, která znamená, že některé anti-gravitační účinky, ale při pokusech v roce 2003 bylo zjištěno, že k významné změně hmotnosti zkušebních těles.

Vezměme si cestu konstrukčním zařízením schopným přijímat ovzduším řízenou změnu vlastností (prostor - čas). V dalším provedení zařízení Ris.149, ukazuje provedení navrhovaného způsobu ve formě kulového elektrického kondenzátoru se třemi elektrodami, z nichž každý je připojen k výstupu generátoru pulsů třífázové.

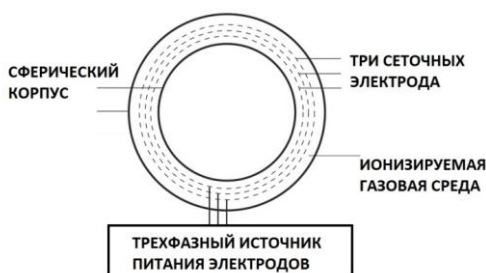


Obr. 149. třífázový kulový kondenzátor.

Ve skutečnosti, není to tak dávno, naše civilizace začali používat třífázových proudů, které jsou velmi vhodné pro vytvoření otáčení rotoru elektromagnetických motorů. Navrhovaná struktura třífázový (vícefázový) kondenzátor nedává otáčení a konvergentní nebo divergentní vln hustota v prostředí, a to jak uvnitř, tak vně trojfázového hromadné kondenzátoru. V tomto případě je vliv změn hustoty ether vytvořen bez elektromagnetických zářičů. Tato zásada se nevztahuje na kvazi-monopole magnetického pole simulace.

Při použití této metody, žádná úprava jednotlivých zdrojů vln pro běžné režimu, který zajišťuje spolehlivý provoz ve srovnání s kvazi-monopole jednotky. Kromě toho, nabíjení a vybíjení vrstveného kulového elektrického kondenzátoru vyžaduje mnohem méně energie než vytvářet silný magnetické pole vodivosti proudů v konstrukci „kvazi-monopole.“

Vzhledem k tomu, že účinnost takových systémů je přímo závislá na četnosti a velikosti změn v hustotě energie v prostoru, pak navrhujeme následující verze zařízení použít plazmatickou membránu místo elektromagnetických pracovních ploch, které výrazně zlepšují specifické vlastnosti zařízení. Postačí kulového elektroda vícevrstvé kondenzátoru v plynném médiu, a je ve formě mřížky elektrod, jak je znázorněno na Ris.150.



Obr. 150. Zapojení tří mřížky elektrod v prostoru mezi vnější a vnitřní kulovitý tvar těla.

V tomto případě je hustota energie mořských vln je generována v plazmě plynu excitované více vrstev sférických mřížky elektrod nacházejících se v prostoru mezi vnitřním a vnějším pláštěm. Toto provedení zařízení může být přičítána metod manipulačních plazmatu.

Výroba experimentálních zařízení tohoto typu je účelné uspořádat zařízení, vývoj a generování elektron-vakuových zařízení. Zvláštnost navrženého řešení - kulovitý tvar případu a elektrod sítě. Kompresorových tuto strukturu, v oblasti mezi sférických těles, která vede k ionizaci plynného média, při minimálních nákladech na jeho excitační energie.

Třífázový napájecí zdroj se musí vytvořit sekvenční buzení plazmy vrstev, a to poskytne hustotu energie vlna, která se může šířit jak směrem dovnitř ke středu zařízení (spojek) a směrem ven ze zařízení (divergentní).

Změny v éteru střední hustotou jsem navrhl princip potřeby pro vytvoření takzvaného „chronal náboje.“ Dále v konstrukci stroje času, je nutné, aby zajistil pohyb poplatku, který se vytvoří „chronal pole“ a „chronal přechodu“ materiální předměty pohybující se v čase.

Kulová třívrstvá struktura může být pro provádění příliš složitá, v porovnání s čtyřboký rozbočovače. Čtyřstěn je nejjednodušší prvky trojrozměrném prostoru, jak bylo uvedeno výše.

Konstrukce takového náboje vypadá jako sada čtyř vln zářičů umístěných ve vrcholech čtyřstěnu, a směřujících k jeho středu. Namísto cívky Chernobrov stačí použít jakýkoli emitor podélné vlny. Samozřejmě, že všechny čtyři radiátoru by mělo vytvořit impulsy synchronizované.

Pár slov musí být řečeno o myšlence využití podélných vln pro cílevědomé změny kosmických spravovaných nemovitostí. HG Wells napsal ve svém románu „The Time Machine“ na nějaké mechanické konstrukce, ale hádám, že plné pochopení jeho myšlenek je třeba hledat sestavením technické detaily fantastické vzory, které popsal ve všech svých publikacích. Například přístroj vytváří neviditelné objekty popsané Wells v další nový. Napsali o „dvou vyzařovacích center“, mezi kterými je umístěn objekt. Je důležité si uvědomit, že se jedná o non-rádiových vlnách, Wells píše.

Ve své době, tak zvané podélné vlny v etherovém médiu. Tato terminologie je také používán Tesla. Na základě těchto předpokladů, můžeme říci, že Wells navrhl použití více zářičů podélných vln pro vytváření neviditelnost a měnit obvyklé vlastnosti časoprostoru. Podle mého názoru, je to stroj času nápad dát do jedné knihy, a tajemství jeho struktury odhalila v další knize.

Dále, větší roli v konstrukci znázorněné na Ris.147 a obr. 148 hraje tvar budícího pulsu, sklon přední a poklesu. Symetrický vlna, například sinusový, vytváří vibrace éterický médium, ale nevysílají jednosměrnou pulzní ether okolního prostředí. Toto hledisko bylo dříve uvedeno v kapitole o inertsioidy, ve kterém je pohyb generovaný v důsledku pulzního asymetrie. Princip komprese asymetrického cyklu - expanze „éter čerpadlo“ pracovní tekutiny podobný princip činnosti takových inertsioida: impuls přenesen do vln prostředí okolního v expanzi médium fáze nemusí být rovná hybnosti vysílané vlny prostředí, když je stlačena, nebo naopak. V důsledku toho, je torzní modul ve středu zařízení bude buď stlačený (zhutněné) nebo expandovaného (nižší hustotu). Pro prostorové oblasti mimo „ether pumpy“

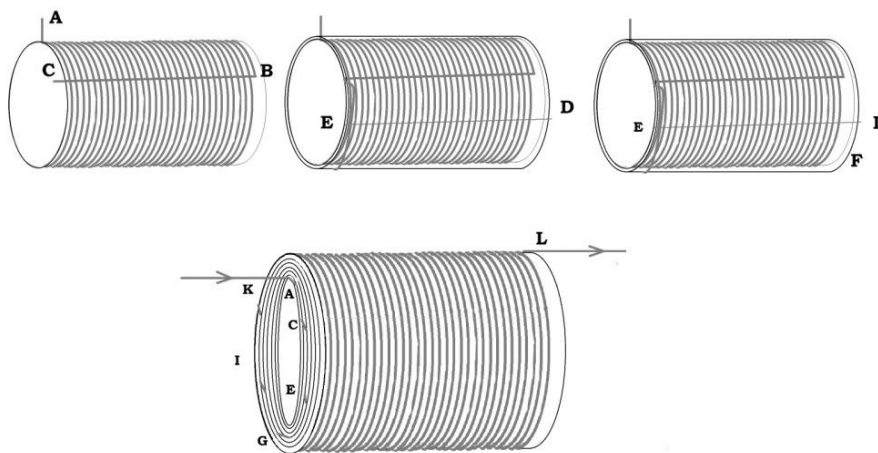
Tento design „éter pumpy“ umožňuje vytvořit podélnou vlnu libovolného tvaru a účelu. Dříve, v kapitole o struktuře potenciálních pole, elektrické nebo gravitační, budeme předpokládat, že potenciální pole představují dvě kompenzační postup: foton a antiphoton. Antiphoton reprezentován jako fotonu existující v opačném směru časové osy z budoucnosti do minulosti. „Zpětným čas“ pro fotonu, neznamená, že něco neobvyklého, je to stejné podélné vlny éterický střední hustotě, přestože vlastnosti fotonu obrácené. Jaký je mezi nimi rozdíl? Z technického hlediska, v „etheru pumpy“ podélné procesu záření vlny může být vytvořen takovými objemové hustoty energie pulsací, které „odpuzují etherová médium“ ze zdroje. Tento emisní proces nazýváme „fotony“ odpovídá vlnám s prudkým nárůstem a postupnému poklesu. Opačný postup, tedy pomalého objem „expanze“ a rychle „komprese“ se omezit na životní prostředí v oblasti pulzací. Domnívám se, že se jedná o „antiphoton“.

Kromě objemových pulzací, existuje mnoho metod vysokou nebo nízkou tvorbu oblasti hustoty kyseliny, včetně použití Bernoulliho zákona plným tlakem toku.

Vytvoření zvýšení průtokové rychlosti procesu vířivé, měnit jeho dynamický tlak snížíme statický tlak média. Uvažujeme zajímavý elektromagnetické konstrukce proces vytvoří vír v éteru média.

V mém rodném laboratoři v Petrohradu, ještě v letech 1991-1995, které byly provedeny studie na toto téma. Změna parametrů éterické médium nesena konstrukcí, která se nazývá „vícevrstvá elektromagnet“. Tento nápad, autor požádal, aby o něm zmínil. Elektromagnet není úplně normální, že je nutné provést několik vrstev vinutí vodič obvodu znázorněného na Ris.151, a pak můžete očekávat, že k dosažení zajímavých efektů při konstantním nebo pulzním výkonovou cívku.

Každé vinutí vrstva se spustí z místa na okraji (konec) elektromagnetu, kde se počáteční bod vrstvy odsazené od sebe navzájem. Například v případě šesti vrstev, posunutí začátku každého vinutí by mělo být provedeno při teplotě 30 stupňů.



Ris.151. Cívka multi-layer.

Vzhledem k tomu, navíjení vrstvy v bodě A, je třeba dokončit v bodě B kompenzováno 30 stupňů vzhledem k počátečnímu bodu. Pak je třeba se vrátit na přímce, ale do bodu C, odsazení od bodu A do 30 stupňů. Dále, druhá rána vrstva, a dokončit ji v bodě D, v jedné přímce zpět do bodu E, a tak dále ...

Zahrnutí proudu (impulsu) způsobuje efekt „otáčení ester“, protože puls série „běží“ vrstvy pohybuje podél osy solenoidu. Každá vrstva začíná s různými „vstupní body“, které vytváří „otáčení efekt“ ether médium. Vrstvy mají také jiný průměr, který také vytváří „efekt komprese“ nebo „rozšíření“ efekt éterické médium, v závislosti na směru proudu v drátu. Stručně řečeno, procesní účinky vytvoření víru v etherovém médiu, uvnitř a vně vrstveného cívky.

V těchto experimentech bylo označeno choral silné účinky, včetně zrychlení a zpomalení kmitavé procesy uvnitř i vně elektromagnetu, uzavřete elektromagnet.

To znamená, že experimentální výzkum v oblasti designu „stroj času“ je na začátku. Máme jasně pochopit fyzikální principy fungování přístrojů, které mohou významně měnit hustotu vzduchu v dané oblasti prostoru, a tím ovlivňují časové charakteristiky fyzikální procesy.

obdržené Dnes je minimální výsledky umožňují dělat
pozitivní závěr na navrhovaného způsobu a jeho praktického uplatnění.

Kromě elektromagnetických jevů, jako hustota ovládání mechanismus ester může být použit jakýkoliv nevratné procesy probíhající se změnou entropie. Jako nevratný fázových přechodů jakékoli látky, například z pevného do kapalného stavu, nebo inverzní krystalizačních procesů, mohou být použity. Na rozdíl od elektromagnetických technik v těchto zařízeních, vlivu elektromagnetických polí senzorů a objektů v oblasti změněného stavu etheru média.

Způsoby práce s etherického média, které jsou nám k dispozici, lze použít fenomén indukce. Tento jev elektromagnetické indukce, objevil Michael Faraday, nám umožňuje dnes spoléhat na sílu elektromotorů, transformátorů a dalších moderních technologií. Vývoj podobnými metodami v chronodynamic otevírá nové možnosti pro rozvoj naší civilizace.

Můžeme plánovat o „chronal indukčních“ pokusy, například pohyb „chronal náboj“ vytváří pole, a variace „chronal nabíjení“ hustota proudu „chronal regenerační smyčky“ by mělo vyvolat „chronal proudy“ v „přijímacím obvodu“.

Proud - pohyb nabitého tělesa. Elektrický proud, jsme pochopili, jak je pohyb elektricky nabitých částic hmoty. Chronal proud může být myšlenka jako pohybové chronal poplatku, ale nepohybuje v prostoru! Tato změna v průběhu času.

Rozměrová proces aktuálních změn v běžných elektrodynamiky vytváří elektromagnetické pole. Podobně, proces trojrozměrných změn objemové hustoty energie by měla vytvořit chronal pole.

Pod pojmem „chronal nabití“ se rozumí lokální změnu hustoty energie, tj hustotě etheru média. Pohyb podél časové osy lze považovat za proces změn objemové hustoty energie. Varianty tohoto procesu, které definují jeho vlastnosti, včetně směru pohybu podél časové osy, jsme již diskutovali. To může být sinusový nebo mít *Speciální tvar vlny, např., s prudkým nárůstem nebo prudkého poklesu. Je důležité vytvořit jednosměrný CDU (chronalnodvizhuschey síly).*

Je zřejmé, že metody změnou hustoty esteru může být podobné aerodynamiky. Bernoulliho zákon, musí být splněny Efirodinamicheskie systémy: celkový tlak éteru je součtem statického a dynamického tlaku. Vytvoření umělé proudění vzduchu prostředí, zvyšujeme dynamickou složku své energie, a statický tlak a hustota etherového média se snižuje. Tento princip může být použit na výstavbu prostor pohonné nového typu běh s éterickou životní prostředí.

Je možné „zastavit hodiny“? Částice hmoty vždy existovat jako Efirodinamicheskie proces nelze zastavit. Proces pohybu v čase je relativní proces a, jak se předpokládá v tomto pojetí je spojena s globálním snížení hustoty energie vzduchového prostředí procesu, který má určitou rychlost D Redukce $\bullet / dt$. Tato změna je relativní parametr.

Předpokládá se, že během určité časové období, lze kompenzovat přirozeného procesu snižování energetické hustoty média, vytváří v rámci „pracovního prostoru stroje času“ dodatečného procesu zvyšování hustoty energie. V případě, že umělá zvýšení hustoty energie je roven absolutní hodnotě s přirozeným poklesem hustoty energie, lze říci, že „relativní čas se zastaví.“

rychleji

zvýšení hustoty energie média, dává relativní pohyb „v minulosti.“ Chcete-li vytvořit efekt zrychleného pohybu v budoucnosti, je třeba, aby „pomoc“ na životní prostředí se snížila energetickou hustotu. V tomto pojetí, určité oblasti prostoru, který zahrnuje fyzické předměty, může být rychlejší nebo pomalejší, relativně nedaleko místa nebo jiné části vesmíru.

V konkrétním případě kolize s rovnými tempa růstu éterického střední hustotou energie, pozorovatelé uvnitř „stroj času“, bude mít možnost vidět „zastavil čas“ jako „zamrzlé“ na stejném místě na časové ose procesů probíhajících ve světě kolem nich.

Je zřejmé, že nemůžeme vytvořit technických metod globálních procesů v kosmickém měřítku, ale můžeme *vytvořit opakující impulsů měnící prostředí hustoty energie v omezeném oblasti prostoru*. Mluvíme tady, „oblast vesmíru,“ nebo „pracovní plocha stroje času,“ vzhledem k tomu, že částice hmoty, veškeré objekty v rámci dané oblasti prostoru, není něco oddělený od éteru média a rezonančních Efirodinamicheskie procesů, které existují v životním prostředí.

Ztělesněním „stroj času“ mohou být různé, ale mají něco společného. Vše, co mají, v některých jiných technických metod kontrolovat stav éterické média v daném objemu prostoru. Možnosti pro možný

uzavřený objem prostoru známý: mají kulovitý tvar, nebo tvar toroidu. O toroidní prostoru je třeba vzít v úvahu v souvislosti s tím, že se jedná o elementární forma čtvrtý rozměr tvořené trojrozměrným míč v pohybu. Že je možné vytvořit „vlastní čas“, a dokonce i své vlastní přímka, podél které se bude šířit světelný paprsek.

Tam je zajímavý jev, který se nazývá „Einstein prstny“. Podstatou experimentu je jednoduchý: na tečnou směřující k bočnímu povrchu rychle rotujícího kužele olova, přímý paprsek světla. Po určité době, světelný zdroj je vypnut, je kužel zastaven a odstraněn z tam. Ve stejné době, v prostoru na stejném místě je kruh světla! Tento „kruh“ může existovat na dlouhou dobu, ale to může být zničen vnějšími vlivy, jako je magnetické pole. Bohužel nemohu poskytnout čtenáři odkazy na listinných důkazů tohoto efektu. Vysvětlení toho, co se děje zřejmý ether vytvořen uzavřený tok, ve kterém fotony cirkulujícího kolem rotujícího masivního těla. Ve skutečnosti, tato oblast vesmíru má svůj vlastní „svět přímku“ podél osy toroidu, jako paprsek světla je vždy propagován v přímém směru. Jedná se o nezávislou prostor - čas, jehož parametry můžeme simulovat.

Podobné účinky byly „utahování vzduch“ v odděleném prostoru toroidním - čas, vytvořený v důsledku „v tom smyslu, ve formě“ jakékoliv pasivní efirootrazhatelnaya designu, příklady, které byly diskutovány v kapitole o práci Kozyrev, Veinik, Dodonova a další. Domnívám se, že je v tomto směru je nejslibnější provádět hands-na výzkum. Dále se podívejme pojetí teleportation jako slibná metoda pro vytvoření pohybu v prostoru.

Koncept teleportace

Teleportace nevyžaduje vrtuli, že je zásadně odlišný
způsob práce se samotným prostorem - čas, s etherickým média, které organizuje změnou materiálu objektů místo polohy.

Teleportace nazvaný „okamžitý převod“ hmotných předmětů z jednoho místa na druhé. Termín vstoupil spisovatel Charles Fort v roce 1931. Tato definice není zcela správná, i když z pohledu pozorovatele je případ: je objekt ve stejné vzdálenosti od něj, ale může být okamžitě v různé vzdálenosti od pozorovatele. Zároveň je pohyb procesu spotřeby energie nepotřebuje! Z hlediska zdravého rozumu je to nemožné, a v případě, že objekt má hmotnost, musí dojít k pohybu v prostoru, a tím rychlejší pohyb z jednoho bodu do druhého s velkým vynaložením energie podle zrychlení a uvolnění brzdící síly. Zbývá předpokládat předpoklad, že pohyb v prostoru, i když nejsou k dispozici žádné teleportace a objekt může být na jednom místě nebo prostoru, ani nikde jinde prostorách, protože *to může být na dvou místech najednou, krátce, alespoň v tuto chvíli, „teleportovat pohybu.“*

Podivná myšlenka, že jeden materiál objekt může být na dvou místech, má své opodstatnění. Známý příklad kvantové fyziky vlastností elektronové vlny jsou studovány v experimentu s průchodem elektronu přes bariéru, kde jsou dvě štěrbiny provedena. elektronová difrakce dobře prostudován a potvrzuje koncepci vlnových vlastností hmoty obecně.

Elektronický jako částice hmoty nemůže projít do dvou otvorů v pevné bariéře. Electron jako vlna může udělat. Analogový tohoto účinku, pro izolované oblasti prostoru, a tam je teleportace.

Se skutečností teleportace spojena těchto pozorování, které se vztahují k chronal jevů, a to, zpomalení nebo zrychlení tempa času během teleportace. Za předpokladu, že se jedná o skutečné údaje, a okamžité přemístění objektů mohou být doprovázeny vliv na změnu tempo času, lze dospět k závěru, že teleportace je vždy spojena s kontrolovaným nebo spontánních změn vlastností etheru média, takže se oba účinky se vyskytují v párech. Chronal účinky mohou být malé a nenápadné, nebo musí být dostatečně patrné při porovnání s chronograf po teleportace, ale podstata tohoto jevu, který se nemění.

Otázka přechodu ze světa elementárních částic na makroskopické světových událostech vyžaduje další zkoumání, ale již lze říci, že tento problém se vztahuje k „Kozyrev je kauzální mechaniky“, a technicky realizovány rychlost mění průběh času, tím, že řídí vlastnosti etheru média. Z tohoto pohledu, je snížení pevnosti příčin vztahů vyskytujících se snížením časového míry v oblasti prostoru, by měly vést ke vzniku fyzických objektů a kvantové vlnové vlastnosti. Ve skutečnosti, je to podle vynálezu pojem teleportace jako parametr existence částice hmoty aplikace související s regulační techniky v éteru médiu.

Fakta teleportace lidí napadených nebo ignorovány, ačkoli Příkladů je mnoho, a tento jev vyžaduje seriózní studie. Při prvních studií úrovni, zdůrazňují případů spontánní teleportace, které se vyskytují u lidí uvězněných v nějakém extrémním podmínkách, které vedou ke neobvyklou aktivitu na jejich psychiku.

Ostatní případy spojené s kontrolou teleportace, vidět u lidí, kteří jsou zapojeni v duchovní praxi a bojová umění. Třetí možnost, mohou lidé náhodou skončit v oblasti vesmíru, který se změnil podmínky existence hmoty a rychlost všech procesů zpomalit nebo zrychlit.

Přístupnější a vyhledejte si fakta o teleportace ve světě živých bytostí, například v mravenců komunity „Atta“. Multiple opakování experimentů nenechávají nikoho na pochybách, že tento druh živých bytostí vytvořil speciální „záchranný systém“, okamžitě přesunutí královna mravence až desítek metrů, v případě ohrožení života.

Takže jaké jsou vlastnosti reálného prostoru - time může nám umožní vytvářet takové účinky, a proto materiál objekt, který je skupina souvisejících částic hmoty, můžete okamžitě „odhmotnit“ v jedné oblasti vesmíru, odcházející za „prázdného prostoru“, a znovu svou strukturu dalším z nuly, bez jakýchkoliv technických prostředků a zdrojů energie?

Základním předpokladem v této otázce je, že „prázdný prostor“ je zdrojem veškeré hmoty, „chlap“ nebo „Dirac moře“, ve kterém jsme nepozorovali, dokud *do informační struktury, není v ní vytvořen*. Fakta spontánní nebo řízené teleportace lidí říká, že struktura informace potřebné pro organizaci procesu, může být vytvořena bez technických prostředků při aktivaci specifickou duševní aktivitu. Nicméně, všechny procesy života, včetně činnosti mozku, doprovázený Efirodinamicheskie jevy. V tomto ohledu je třeba připomenout výměnu informací energetickou hodnotu i na experimenty, které jsme probrali již dříve v této knize, a teorii „čtyř-dimenzionální hologram.“ Za předpokladu, že jakákoli Efirodinamicheskie proces je vždy vícerozměrný každá částice hmoty může být viděn jako *Projekce multidimenzionální objektu v trojrozměrném světě, v daném okamžiku*. Ve čtyřech trojrozměrného objektu je vlastnost „řízení času“ v pěti trojrozměrného objektu již v celém trojrozměrném prostoru existuje. Pouze v tomto případě, na pět trojrozměrného objektu, jeho poloha v trojrozměrném světě může okamžitě měnit z jedné na druhou, mění svou projekci.

Kvantová teleportace, v jistém smyslu, například pokusy o okamžitou změnu polohy fotonu, nepříliš zajímavé téma, z inženýrského hlediska. Je pouze důležité, aby pochopili, že kvantové jevy mohou nastat ve světě, kde objekty mají vlnové vlastnosti, ale nedává odpověď na otázku mechanismu teleportace. Vědci, kteří pracují v tomto směru, se předpokládá, že pro realizaci této technologie nezbytné pro „demontáží objekt“ na atomů v jednom místě, a „znovu vytvořit objekt“ jinde. K tomu musí poslat informace „cílového“ o konfiguraci skupin atomů materiálu objektu, po drátě, rádii, nebo jiných komunikačních systémech. To je v této oblasti výzkumu zveřejnění široce známý Charles Bennett, firmou IBM [94]. Podle mého názoru je tato myšlenka není příliš slibná.

Úvahy o povaze částic hmoty, způsobu jejich existence v prostoru může být reprezentován jako multidimenzionální proces Efirodinamicheskie. Tvorba virtuálních reálných částic polarizace vakua vyžaduje energii: k vytvoření páru „elektron - pozitron“ nutné fotonů. V důsledku toho, že by bylo rozumné považovat teleportace, ne jako proces „demontáž a montáž objektů“, a jako způsob, jak změnit parametry etherový média, v omezeném oblasti prostoru.

Tento jev se nevztahuje na jediném materiálu předmětu, a předem stanovené oblasti prostoru.

Domnívám se, že „vlnová mechanika“ bude pracovat s makro objektů přesunutím dané oblasti vesmíru, se všemi materiálními objekty v ní z jednoho místa na druhé, a to stejným způsobem, že můžeme okamžitě změnit pozici antinode stojaté vlny ve vesmíru, změně zdroje stojící wave. To může být užitečné použít tetraedrického souřadný systém k určení „cíle“ ve vesmíru. Tento předpoklad má nějaké opodstatnění, s ohledem na pozorování spontánní teleportace skupiny lidí, letadel a dalších objektů. V souvislosti s tímto závěrem, pak zváží teleportace, jako jev, který se vyskytuje s určitým oblasti prostoru, ve kterém teleported objektu.

Na druhé straně, specifické vlastnosti a chování objektu, např.,

specifické duševní aktivita může vést k

teleportace. Je vhodné připomenout, „indukční efekt“, který jsme se zmínili v různých Efirodinamicheskíe jevů absorbující nebo emitující ether, například v průběhu fázových přechodů, materiál může vytvořit vlnu hustotou energie, a deformovat okolní éterické médium. To může být v důsledku objekt okamžitě přejde na další „energetické úrovně existence“, je přesunuta na jiné místo v stejným způsobem, jako se to děje u elementárních částic v mikrosvětě.

V tomto případě je kvantování

prostor a čas je základní podmínkou,
technickou schopnost teleportace.

pokud

Podle teorie otázku, je užitečné vrátit se k experimentům Kozyrev a jeho závěry o možnosti „okamžité komunikace“ přes „aktivních vlastností času.“ To se stává zřejmé, pokud vezmeme v úvahu celý trojrozměrný svět vícerozměrném prostoru. Na této straně, celý hmotný svět vypadá jednom místě, což vnímáme jako „daném okamžiku“. Všechny objekty našeho vesmíru, lze promítat na jednom místě - v místě mnohorozměrného prostoru. V tomto smyslu jsme vždy na stejném místě, a to dává možnost nejen získat informace o všech procesech ve vesmíru, ale také okamžitě změnit polohu objektů v prostoru. V tomto případě se informace o struktuře komplexu teleportování atomy objektu nemusí přenést z jednoho místa na druhé.

Dále existují dva směry výzkumu ... Jeden způsob, jak studovat problém, máme zájem o následující: jak a kde jsou informace zaznamenány na komplexech záležitostí částic vzniklých skupinu objektů, které existují v dané oblasti prostoru? V jiném technickém směru hledání řešení, nemáme zájem o tuto problematiku, jak se snažíme změnit pozici okamžitý *oblast prostoru*, což může být jakýkoliv materiál předměty. Druhý směr hledání je konstruktivnější. Jako příklad si vzpomenout na slavný „Philadelphia Experiment“, i když nemá žádné doklady.

Dále jen „Philadelphia Experiment“, 22.července 1943, američtí vědci si stanovili za úkol vytvořit stealth válečné lodi. Technicky se tento problém byl vyřešen použitím vysoce výkonné pulsy elektromagnetického pole, které se týká způsobu vytváření dodatečné gravitační pole. Neviditelnost byla získána, což znamená, že odchýlení světelných paprsků procházejících v procesním prostoru vytvořeného několika elektromagnetickými prostředky. Podobně jako u efektu Grebennikov zřejmé.

myslím, že kromě stvoření účinek
neviditelnost „v Philadelphia experiment“ došlo k „Efirodinamicheskíe posunutí“ oblast prostoru z jednoho místa na druhé.

Tento známý pokus je popsán svědkem natolik významně, lze dojít k závěru, že oblast etherického prostředí, ve kterém došlo k lodi okamžitě změnil svou pozici na povrchu planety, což vede v některých elektromagnetických účinků na trupu, což vede k deformaci vzduchu prostředí v okolí vozidla.

Užitečná poznámka pro výpočty efekt: VA Funkce Chernobrov nalezeno závislost rychlosti změny v průběhu času vzdálenosti. Tato funkce je kubický závislost, tj. Změna v parametru časoprostorového je nepřímo úměrný třetí mocnině vzdálenosti od centrálního bodu deformačního prostoru - času.

Domnívám se, že „v terénu změněném stavu“ přechody časoprostoru z jedné polohy do druhé, musí být diskrétní, jak v kvantové fyzice. Hladiny existence nějaké rezonanční podmínky, které lze vypočítat pro každý případ řízené teleportace. Takže za předpokladu, že oblast vesmíru může změnit své fyzikální vlastnosti v důsledku nějaké činnosti Efirodinamickeskie hmotného objektu v tomto oboru, jsme schopni vytvořit technické prostředky k realizaci teleportace. Nejzajímavější otázkou je vytvoření metod výpočtů uvedeno „cíle“ a velikosti oblasti roamingu prostoru. Nicméně, můžete očekávat že moderní počítačové technologie může poskytnout potřebnou kontrolu procesu pohybuje v předem stanovené oblasti, v případě, že programátoři vytvoří příslušný software. S největší pravděpodobností tvar pohyblivé oblasti prostoru je kulovitý, i když jsou možné i jiné možnosti. rozhodnutí

tento technický úkolem odhaluje vynikající vyhlídky, zejména v oblasti dopravy. Dodání zboží již není velký rozdíl, aby jejich náklady, a to zásadním způsobem mění světovou ekonomiku. Výhody použití teleportace systémů ve vojenské oblasti jsou zřejmé.

Doslov

Zkoumali jsme různé způsoby pohybu v prostoru s tryskami odlišnosti od běžných zásad, při které je zrychlený pohyb tělesa jako skupina částic hmoty, v etherovém médiu, vyžaduje překonání setrvačnosti. Tento efekt je v důsledku skutečnosti, že nejen pohybovat částice hmoty, ale také část etherového média spojeného s částicemi hmoty, které tvoří toto tělo. Samy o sobě jsou částice hmoty nemají setrvačné hmoty, toto „centrum síly“, ve slovech Michael Faraday, střediska Efirodinamicheskie procesy. Technologie „posunutí“ definovaná oblast éterický médium, přítomnost v ní střední gradientu hustoty může vytvořit plavidlo bez částic setrvačnost účinek hmoty, v průběhu jejich zrychleného pohybu. matka částice, v tomto případě, **zůstává stacionární vzhledem k okolnímu ovzduší, udržování komunikace mezi sebou, jako objekt jednoho materiálu**, i když oblast prostoru může pohybovat přesněji, změnit umístění stejným způsobem, jako změnou polohy antinode hustoty stojaté vlny energie v prostoru. V tomto případě je rychlost pohybu, tj. Změny v dané oblasti prostoru míst, a jeho „cesta“ může být libovolná, protože tento způsob týká vln kvantové mechaniky, a ne k newtonovské mechaniky.

Za předpokladu, že prostor je kvantován jakéhokoli běžného pohybu částice hmoty je „kroky“, jak je popsáno ve známém Feynmanův schéma existence dvojice „elektron - pozitron“ částic.

YG Belostotsky jen si všiml, že při pohybu těla, částice jsou transformovány z virtuálního do reálného, za tělem, jsou transformovány z reálných na virtuální. Rychlost existence částic hmoty, to znamená, že rychlost v průběhu času pro ně, když s ohledem na to, je frekvence provádění virtuálních částic cyklů tvorba a zničení páry „částice - antičástice“. Předpokládá se, že parametr (frekvence cyklů) může být změněn, určité technické metody. Existence takového systému, tam je „Stop body“ na věci, na ose časovém bodu při změně směru své existence procesu. Například v době, kdy proces existence

elektron je ukončen proces existence začíná pozitron. Za předpokladu, že existují v různých směrech času (elektron - v budoucnu, v pozitron - v minulosti), proces existence částic hmoty nám dává příležitost rozvíjet technologii řízeného pohybu těles v prostoru a čase.

Otázky vytvořit umělý gravitační pole, jak je ukázáno experimenty hnědý, Polyakova, Bialystoku, Zolotarev, Grebennikov a další, se dosáhne tím, že *elastickou deformací éterického média*, a spojené, mění svou hustotu. Práce s éterickým médium může nepřímo „skrz substanci“, změnou stavu „pracovní tekutina“, jak éterické médium kompenzuje tyto změny, podle toho.

Zvu investory rozvíjet projekty uvedené v této knize. Aplikované aspekty řízeného Změna hustoty éteru daleko přesahuje nejdřívejší fantazie „Time Machine“ a vrtulí kosmické lodí, jak otevřít dveře do světa řízení fyzikálních parametrů existenci jakékoliv záležitosti, včetně živé hmoty.

literatura

1. Ve zprávě "Koncept gravitace," Alexander Frolov, Proceedings of the „New conference Nápad v přírodopisu“, svazek 1, strana 481 - 490, Petrohrad, ed. "Peak", 1996.
2. Ltd. „Faraday“ zpráva o řešení výzkumného záměru „Výzkum na vytvoření tepelného konvertoru virů energie na elektřinu“, státní registrační číslo 01201151909, 7. února 2011, vedoucí témat AV Frolov
3. Viktor Schauburger, rakouského patentového №134543 a №117749.
4. Experimentální gravitonics „SM Polyakov, M. Polyakov, Moskva, sv. "Prometheus" 1991 ročně.
5. R. Sigalov, „Nové studie hnací síly magnetického pole,“ Tashkent, ed. "Science", 1965 ročně.
6. "Veinik AI Termodynamika reálných procesů, Minsk, publikování" Science and Technology", 1991.
7. Důkazy Ruské federace pro užité vzory, číslo 34, 10.12.2001, str. 396, zařízení, které převádí rotační pohyb na lineární pohyb v jednom směru Men'shikov VA, Ivan AF, Kacheikan AA, VA Svetlichnyi
8. VA Menshikov, Experimentální studie vytváření principů gravitace pohonné systémy, časopisu „Flight“ №10, 2001, str. 38-39, Moskva.
9. Kozyrev NA V článku „Kauzální mechanika a možnost experimentální studie Properties of Time "sbírka děl" Historie a metodologie přírodních věd“, vydání 2, fyzika, Moskva. 1963.
10. Kapitza „dynamická stabilita kyvadla s oscilačním bodu zavěšení“ zh 1951 588-597.
11. A. Stephenson «Na vyvolané stability», Phil. Mag. 1908, 15, str. 233-236; «Na nový typ dynamického stability» Mem. Proc. Manch. Lit. Phil. Soc. 1908.
12. Sorokodum Evgeny Dmitrievich, www.vortexosc.com pozemek společnosti „Vihrekolebatelnye technologie. "
13. Tolchin VN, „bezreakční drive, setrvačné síly jako zdroj pohybu“, Perm, Perm kniha Publishing, 1977.

14. G. Thorn, čtvrt století boje za novou prostor hnací. "Academy Trinitarizm"
Moskva, El. № 77-6567, publ.14885, 29.09.2008 Mr.
15. Alexander V. Frolov, "Volná energie", Journal of ruské fyzikální myšlení, ed. ruský
Physical Society, Reutov, 1997
16. Americké patenty na téma "inertsoidy", "nové energie" №5-6, 2003, str 116 - 127.
17. Popular Science Magazine, číslo 126, 1935.
18. Shcherbak PV Teoretické aspekty vytváření nových typů letadel. skupina
Okamžité, kteří studují přírodní procesy (GIBIP), Moskva, základních problémů vědy a technologie v Petrohradu, Rusko, 2000, strana 299 - 303.
19. I. Dragunov, "Provincial Gazette" Voroněž noviny, №10 (23) 08. 1917
20. J. Larmor, Na Dynamická teorie elektrického a Luminiferous Střední část 3 Vztahy s hmotnými médii, 1897.
21. Nothing Is Something: Teorie a Provoz Phase-konjugovaná Vacuum Triode by Floyd A.
"Sparky" 24th Sladký, červen 1988.
22. Využití Skalární Electromagnetics Tap Vacuum energie, Proc. 26. Intersociety Energy Conversion
strojírenství konference (srpen 4-9 1991 boston, MA) podle
Floyd Sweet and Thomas E. Bearden.
23. Mishin AM Začátek vyšší fyziky. Sbírka článků. - Saint - Petersburg, ANO „NTC ně. LT
Tuchkova“2009.
24. Roshchin a Godin „Experimentální výzkum fyzikálních jevů v dynamické
magnetický systém „Technické Physics Letters, 2000, sv. 26, č. 24, str. 70-75.
25. Ignatiev GF „Budování pohon pro prostor na pondemotornom
efekt "Sborník konference" Nové myšlenky v přírodopisu", svazek 1, strana 481 - 490, St. Petersburg, ed. "Peak", 1996.
26. Mendělejev DM „Snažím se pochopit, chemické světový éter“, St. Petersburg, 1905
litografický MP Frolova.
27. ET Whittaker, «Na vyjádření elektromagnetického pole v důsledku elektronu prostřednictvím dvou skalárních možných funkcí», Proceedings of
London matematické společnosti, Series 2, svazek 1, 1904, str 367
- 372.
28. TE Bearden, Gravibiology nový biofyzika, 1991, Vydal Tesla Book Company, USA.
29. Britský patent № 300,311 (15. listopadu 1928) Způsob a přístroj nebo stroj pro jejich výrobu
Síla nebo Motion, Thomas Townsend Brown.
30. Síla na asymetrické kondenzátor, Thomas B. Bahder a Chris fazi, US Army Research
Laboratory, Adelphi, MD 20783-1197, březen 2003.
31. US patent # 3187206, 01.06.1965, Elektrokinetická přístroje, TT Brown.
32. Alexander V. Frolov, potenciály v oblasti výroby elektrické energie, nové energetické News, USA, květen 1994.
33. Potenciály výroby elektrické energie, informační bulletin Planetární Asociace pro čistou energii, sv. 8 (1)
Sept.1994.
34. BM Tara „Fyzika dielektrických materiálů,“ str. 196, Příručka pro školy, MA
Energoizdat, 1982
35. „Aktivní pohyb“ AV Frolov, „Základní problémy přírodních věd“, Kongresové
1998, svazek 1, str. 195 až 201, St. Petersburg, ed. Ruská akademie věd, St. Petersburg State University, 1999
36. Nassikas AA, «Minimum Rozpory Všechno» 2008, Vydal hadronových Press Inc., USA.
37. MP Beshok, "Air Energy", Journal of nových energetických technologií, №4 2003.
38. Michael Faraday, Letter Sir Richard Taylor, 25 leden 1844, hypotéza
elektrická vodivost, a povaha věci, Vybraná díla z elektřiny, Volume 2, str. 284, Moskva, 1939
39. Nikola Tesla „Experimenty s střídavé proudy s velmi vysokou frekvencí, a jejich použití
metody umělého světla“Přednáška na College of Columbia, New York, 20. května 1891.
40. US Patent # 3610971 All-Electric Pohybová generátor elektrického pole William Hooper.
41. AV Frolov, unipolární generátor s plazmového disku, New Energy News, USA, 1994.
42. KP Butusov, Symetrizace Maxwell-Lorentz rovnice. Problémy prostoru a
tentokrát v moderní vědě. „Problémy ve studiu vesmíru“ série. Vyp.15. St. Petersburg. 1991
43. Rozsáhlých Sacharov podmínka, David Noever a Christopher Bremner, 35th
AIAA / ASME / SAE / ASEE Joint Propulsion Conference, Los Angeles, CA, 20-23 June1999.
44. Podkletnova E. Možnost gravitační síly pro stínění od Bulk Yba2Cu2O7-x supravodič,
Physica C 203 1992, pp 441-444.
45. Slabé gravitační stínící vlastnosti kompozitu sytkého YBa₂Cu₃O_{7-x} supravodič nižší než 70 K pod EM pole, EE Podkletnova, Los
Alamos <http://xxx.lanl.gov/abs/cond-mat/9701074>
46. Modanese, Možné teoretické výklady slabé gravitační ochranného efektu kompozitního
YBCO HTC supravodič, 1997, IAF.
47. Impulsní generátor gravitace na Charged Yba₂Cu₃O_{7-y} supravodič s kompozitu založeného
křišťál struktura, Evgeny Podkletnova, Giovanni Modanese,
<http://xxx.lanl.gov/abs/physics/0108005>
48. Rocket Science, 01. srpna 2002. Boeing Interní zpráva se zabývá Propellentless pohonu.
49. Autor Otis Port, "antigravitační?" www.businessweek.com/1997/07/b3514118.htm

50. Antigravitační efekt? Gravitační Equivalent magnetického pole měří v Lab ScienceDaily, 25.března 2006.
51. US Patent # 3839771, Způsob Konstrukce Thermionic pár, 8. října 1974, Giani A. Dotto
52. Electric Kosmická loď, 22. vydání, 1997 pp.25-26
53. Výrobce vysokoteplotních supravodivých materiálů mohou supravodiče, Ringhofferova 66, 251 68, Kamenice, Česká republika.
54. Kozyrev. Vybraná díla 1991. Ed. LSU.
55. Nicolas Fatio de Duillier. Huygens Letter, 1690.
56. Kozyrev. Kauzální nebo asymetrické mechanika v lineárním přiblížení, Pulkovo, 1958.
57. Hayasaka, H. a Takeuchi, S. (1989). *Phys. Rev. Lett.* 63, 2701-2704
58. Feynman R, Leighton R., Sands M. Feynmanovy přednášky z fyziky. T.7 Physics Continuum prostředí. Kapitola 40, oddíl 5 "Vortex linie."
59. Kozyrev NA O době expozice dané látky. Fyzikální aspekty moderního Astronomie, SSSR akademie věd, 1985.
60. Kozyrev NA Na možnosti snížení hmotnosti a hmotnosti orgánů pod vlivem aktivních vlastností Čas. Eganova IA Analytické přezkoumání myšlenky a pokusy moderní časomíry. Novosibirsk. 1984.
61. YG Bialystok. Jaký je čas? Ed. "Peak", St. Petersburg, 1995.
62. AI Reed. Termodynamika reálných procesů. Minsk. Ed. Navuka i Tehnika 1991.
63. AI Reed, SF Komlik. Hronofizicheskikh komplexní definice materiálových vlastností. Minsk. Ed. Navuka i Tehnika 1992.
64. Francouzský patent №2421531, 13.07.1973. Jacques Ravatin " Přístroje pro zesílení emisí Vzhledem k Shapes».
65. Leon Sprink, kanadský patent № 580 548 (DE 868 592, GB 685 522), způsob a zařízení pro Vytváří vliv na reakci a změnách skupenství, 1959-08-04.
66. Vývoj potenciálního života bioelektromagnetických pole. Jiang Yu Kanchzhen
Mezinárodní vědecká konference 22-23 října 2002 Papíry, IV Chabarovsk 2002 str.118 - 120.
67. Paprsky Professor Gurvitch, „Znalosti - force», №10-11 1939.
68. PP Garyaev, "genetika Wave", Moskva, 1998.
69. Fyzický systém s umělým biopole. Mishin AM Proceedings of the "Základní problémy Science and Technology" (Proceedings of the Congress-2000). Série „Problémy výzkumu vesmíru", 23. vydání St. Petersburg. St. Petersburg State University Publishing, 2001, s. 258-269.
70. Tesla vynalezl Peace Ray, New York №. 10.7.1934,
71. Shchegolev AP, Spiral poznání, St. Petersburg, Ed., Chernysheva 1995.
72. Telecast 6. července 2008, TV Channel 3, „tajné znamení. Lavrenty Beria. " LLC „Studio Voice TV".
73. VS Grebennikov Můj svět. Novosibirsk nakladatelství „Sovětský Sibiř", 1997.
74. Zolotarev VF kalkulace účinek multi-dutina struktury. Internet
<http://alexfrolov.narod.ru/zolotarev.pdf>
75. BN Vázení, samooscilující kvantová mechanika, Tomsk, Tomsk State University, 1976
76. Zolotarev VF, Roshchin VV, Godin SM O struktuře časoprostoru a některé interakce. - M: "Presto", 2000..
77. Zolotarev VF Shamshev BB Struktura a fyzikální vlastnosti média vakuum. zprávy
MV a univerzity SSO SSSR, fyzika №1 1985 Ulyanovsk polytechnická Institute.
dokončeny a publikovat v roce 1991, jako „kvantová fyzika prostor -
čas. "
78. IM Gelfand, EG Glagolev, AA Kirillov. koordinovat metody. Vydavatel "Nauka", Moskva, 1971.
79. Tobolka omlazení Bogdanov, argumenty a skutečnosti, №10, 2002.
80. A. de Belizal et PA Morel. Postava microvibratoire et síly Invisibles, Vydání Desforges,
Paris, 1965.
81. Tvar zařízení. Stav problému. Přehled. Stepanov IN, MSU. MV University,
Fakulta fyziky v Moskvě.
82. M. Deska "nová léčba", svazek III, 1886, str.1751-1753, St. Petersburg,
Litografický Association "Education", 1902
83. PD Předpoklad, tertium Organium, klíč k tajemství světa. St. Petersburg, vydání 1911,
dotisk "Andreev a synové", 1992, str.19.
84. Herman Weyl. gravitace a elektřiny, 1918.
85. Chernobrov VA První výsledky práce na vytvoření zařízení, které ovládají charakteristiky fyzikální procesy (čas). „The New Energy», №3, květen-06, 2003. Ed. Ltd. "Faraday Lab", St. Petersburg.
86. Prigogine I. Úvod do termodynamiky nevratných procesů. Moskva, 1964.
87. Cukry AD, Kvantové fluktuace vakua v zakřiveném prostoru a teorie
gravitační Zprávy Akademie věd SSSR, Vol.12 1968 str.1040.

88. Puthof Harold, „Může vakuum být navrženo pro použití Space?», «Je možné vakuum být navržen pro kosmického letu aplikací? Přehled teorií a experimentem, „Dr. HE Puthoff, Infinite Energy, červenec-listopad 1997.
89. Butusov KP Time - fyzická substance. Kolekce „Problémy prostoru a času moderní věda. " Vyp.14. L. 1990. Str.301-311.
90. Atsyukovsky VA, "General etherodynamics", M., Energoatomisdat, 1990
91. AV Frolov Fyzikální principy stroj času, časopis nových energetických technologií, №3 (6), str. 8 - 10, St. Petersburg, 2002.
92. M. Faraday, experimentální výzkumy v elektřině. 3. M. T., 1959, Ser. XIX.
93. Chernobrov VA, "Mystery of Time", nakladatelství "Olympus", Moskva. 1999
94. CH Bennett, G. Brassard, C. Crepeau, R. Józsa, A. Peres a W. Wootters, «teleportuje neznámé kvantovém stavu prostřednictvím duálních klasických a EPR kanály», *Phys. Rev. Lett.* vol. 70, str 18951899 (1993)





Alexander Frolov

Narozený v Saratov Region, 25. září 1962. důstojnické rodiny. On dokončil školu v regionu Tula. Studoval na Leningrad Vyšší vojenské inženýrské škole Communications Lensovetu specialita „rádio“, s vyznamenáním. Úředník ministerstva obrany v letech 1984 až 1989. Sloužil v Trans-Baikal vojenského okruhu, pak pracoval v telekomunikačních společnostech v Petrohradě. V roce 2001 založil s partnerem výzkumné společnosti LLC „Laboratoř nových technologií Faraday“

("Faraday Lab"), později
"Faraday" byl přejmenován LLC. Uspořádal více než 30 výzkumných projektů. Vydáný Mezinárodním populárním sci-časopis „Nový Energie »(New Energy Technologies). Autor „nových energetických zdrojů“ a „nové kosmické technologii.“ Ruský expert Physical Society c 1997.

V současné době je hlavní činností - inovativní projekty, rozvoj nových energetických zdrojů a aktivního pohonu pro letecké inženýrství.

Kontakty: a2509@yahoo.com Skype:
alexfrolov2509

Stránky <http://a2509.com> www.faraday.ru, <http://alexfrolov.narod.ru> Poštovní adresa: 300.053,
Tula, / I 700, Rusko, Frolov AV Telefon +7 910 9482509 +7 920 7944448

vědecká publikace

Frolov Alexander

nový
vesmírná technologie

editovat Copyright

velikost papíru 70x100 ^{1/16}, Ofsetový papír.

Dir. Pec. I. 32,2 Circulation 100
kopií. objednat 062k

Tula State University
300012, Tula, Lenin Avenue, 92

Vytiskl nakladatelství ÚSC
300012, Tula, Lenin Avenue, 95