



# Месяцовы бар'ер

Ці мелі рацыю Платон і Арыстоцель у тым, што жыццё абмежавана сферай пад Месяцам? Чаму навука не правярала гэта? Філасофскае даследаванне гэтай таямніцы.

*Надрукавана 24 снежня 2024 г.*

CosmicPhilosophy.org  
Разуменне Космасу праз Філасофію

# Змест

1. Ці мелі рацыю Платон і Арыстоцель наконт жыцця?

2. Пра аўтара

? «Як далёка ад Зямлі падарожнічала жыццё ў космасе?»

3. Таямніца навуковай нядбайнасці ў тэставанні

4. Ключавая частка гісторыі навукі

 Навуковая рэвалюцыя і пераход ад арыстоцелеўскай фізікі

 Francis Bacon, Chen Ning Yang і Robert Mills

5. Выгнанне

 Філософ Giordano Bruno

5.1.  Забаронены за пытанні пра далікатныя тэмы

5.2.  Забаронены за пытанні пра тэорыю Вялікага Выбуху

 Навуковы пісьменнік Eric J. Lerner

6. Заключэнне

7. Абнаўленне 2024

 GPT-4 III у 2024: навука яшчэ не адправіла жыццё за межы месяца

 Іран адправіў жывёл у космас у снежні 2023 года

## РАЗДЕЛ 1.

# Ці мелі рацыю Платон і Арыстоцель наконт жыцця?

У безмежных прасторах космасу, за межамі зямной атмасферы і арбіты Месяца, знаходзіцца загадкавы бар'ер. Бар'ер, які быў прадметам філасофскіх спрэчак на працягу тысячагоддзяў. Філасафы Платон і Арыстоцель лічылі, што жыццё за Месяцам немагчымае, бо яны бачылі яго як мяжу паміж царствам жыцця і царствам пастаянства.

Сёння людзі мараць паляцець у космас, каб даследаваць сусвет.

Папулярная культура, ад Зорнага шляху да сучасных касмічных ініцыятыў, укараніла ідэю, што мы можам свабодна падарожнічаць па космасе, нібыта мы фундаментальна незалежныя ад нашай сонечнай сістэмы. Але што, калі Платон і Арыстоцель мелі рацыю?







Калі жыццё абмежавана рэгіёнам вакол ☀ Сонца, наступствы былі б ашаламляльнымі. Чалавецтва магло б быць няздольным падарожнічаць да далёкіх зорак ці галактык. Замест спробаў пакінуць Зямлю, нам, магчыма, трэба было б сканцэнтраваць нашы намаганні на абароне нашай планеты і самога Сонца як крыніцы жыцця. Гэтае ўсведамленне магло б карэнным чынам змяніць наша разуменне нашага месца ва ўсясвеце і нашай адказнасці як жыхароў Зямлі.

Ці могуць людзі падарожнічаць за межы Месяца і дасягнуць ✨ зорак? Ці магчыма для зямнога арганічнага жыцця існаваць на Марсе?

Давайце даследуем гэтае пытанне з дапамогай **філасофіі**, дысцыпліны, якая доўгі час займалася самымі глыбокімі пытаннямі чалавецтва пра існаванне і наша месца ў космасе.

## Пра аўтара

**А**ўтар, заснавальнік  [GMODebate.org](https://GMODebate.org) і  [CosmicPhilosophy.org](https://CosmicPhilosophy.org), пачаў свой філасофскі шлях каля 2006 года праз галандскі крытычны блог

 [Zielenknijper.com](https://Zielenknijper.com). Яго першапачатковая ўвага была накіравана на даследаванне таго, што ён катэгарызаваў як «рух за адмену свабоднай волі». Гэтая ранняя праца заклала падмурак для больш шырокага даследавання філасофскіх пытанняў, звязаных з  еўгенікай, навукай, мараллю і прыродай самога жыцця.

У 2021 годзе аўтар распрацаваў рэвалюцыйную новую тэорыю пра крыніцу жыцця. Гэтая тэорыя прапануе, што крыніца жыцця не можа змяшчацца ні ў <sup>1)</sup> цялесным індывідзе, ні ў <sup>2)</sup> знешнасці і павінна знаходзіцца ў кантэксце «Іншым, чым тое, што існавала» (беспачатковая ∞ бясконцасць). Гэтае разуменне з'явілася з узаемадзеяння з вядомым прафесарам філасофіі Дэніэлам К. Дэнетам у онлайн-форуме пад назвай «*Свядомасць без мозга*».

*Dennett: «Гэта ніякім чынам не тэорыя пра свядомасць. ... Гэта нібыта вы спрабуеце сказаць мне, што ўвядзенне новай шасцярні ў лінейку рухавікоў аўтамабіляў важна для гарадскога планавання і кантролю руху.»*

*Аўтар: «Можна сцвярджаць, што тое, што папярэднічала пачуццям, папярэднічала чалавеку. Таму неабходна шукаць паходжанне свядомасці па-за межамі цялеснага індывіда.»*

Гэты філасофскі прарыў прывёў аўтара да простага пытання:

*«Як далёка ад Зямлі падарожнічала жыццё ў космасе?»*



На здзіўленне аўтара, ён выявіў, што ніякая форма зямнога жыцця, уключаючы жывёл, расліны ці мікробы, ніколі не была навукова пратэставана ці адпраўлена за межы Месяца. Гэтае адкрыццё было шакіруючым, улічваючы значныя інвестыцыі ў касмічныя падарожжы і планы адправіць людзей на Марс. Як магла навука заняцца праверку таго, ці можа жыццё выжыць далей ад ☀ Сонца?



РАЗДЕЛ 3.

## Таямніца

Чаму навука не правярыла, ці можа жыццё падарожнічаць за межы Месяца?

Таямніца паглыбілася, калі аўтар выявіў, што грэчаскія філосафы Платон і Арыстоцель прадказвалі, што жыццё абмежавана «падмесяцовай сферай» пад Месяцам. Іх тэорыя прадугледжвае магчымасць таго, што жыццё не можа існаваць у «надмесяцовай сферы» за Месяцам.



Ці маглі Платон і Арыстоцель быць на правільным шляху? Той факт, што гэтае пытанне нельга адкінуць нават у 2024 годзе, з'яўляецца выбітным.



## РАЗДЗЕЛ 4.

# Ключавая частка гісторыі навукі

**Т**эорыя Платона і Арыстоцеля адыграла ключавую ролю ў гісторыі навукі. Навуковая рэвалюцыя ў многіх адносінах была паўстаннем супраць ідэі, што жыццё не можа існаваць за межамі Месяца. Гэтая канцэпцыя ляжала ў аснове пераходу ад арыстоцелеўскай фізікі да сучасных навуковых тэорый.

Фрэнсіс Бэкан, ключавая постаць у навуковай рэвалюцыі, адкінуў арыстоцелеўскае размежаванне паміж падмесяцовай і надмесяцовай сферамі. Філософ Джардана Бруна таксама імкнуўся дыскрэдытаваць падзел паміж падмесяцовымі і надмесяцовымі рэгіёнамі. Размежаванне паміж гэтымі сферамі было далей аспрэчана





развіццём новых навуковых тэорый і адкрыццяў, такіх як праца Чэнь Нін Яна і Роберта Мілса.

Устойлівасць тэорыі Платона і Арыстоцеля на працягу навуковай гісторыі падкрэслівае яе значнасць. Гэта ўзнімае пытанне: чаму сучасная навука не правярыла, ці можа жыццё падарожнічаць за межы Месяца, асабліва цяпер, калі мы маем тэхналагічныя магчымасці для гэтага?

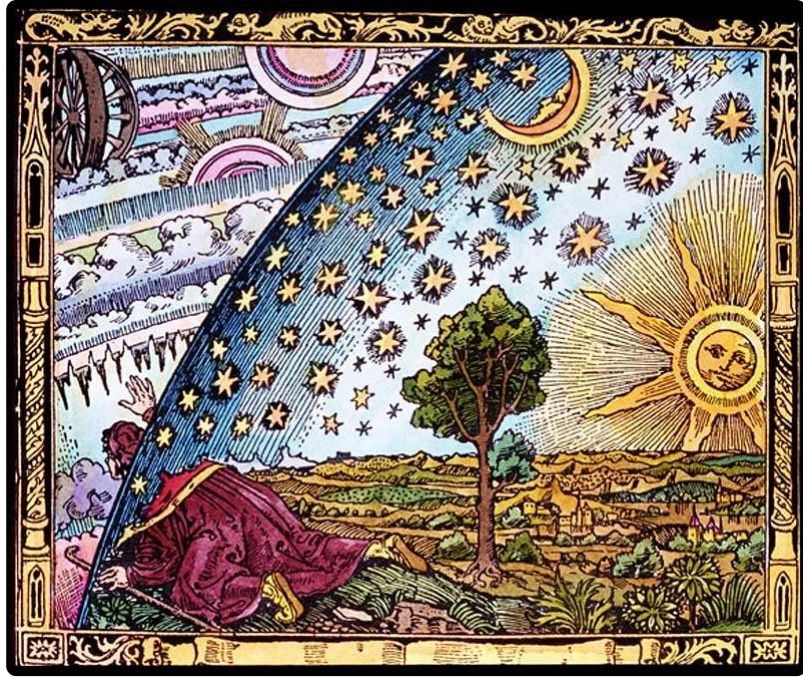
## Выгнанне за аспрэчванне перакананняў

**Н**а працягу гісторыі філосафы і навукоўцы, такія як Сакрат, Анаксагор, Арыстоцель, Гіпатыя, Джардана Бруна, Барух Спіноза і Альберт Эйнштэйн, сутыкаліся з выгнаннем за іх непахісную адданасць праўдзе і іх пошук ведаў, якія аспрэчвалі пануючыя перакананні і нормы, прычым некаторыя, як Анаксагор, былі выгнаны за сцвярджанне, што Месяц быў каменем, а іншыя, як Сакрат, былі прысуджаны да смерці за аспрэчванне ўсталяванага рэлігійнага і сацыяльнага парадку.



Філософ Джардана Бруна быў спалены на вогнішчы за аспрэчванне Падмесяцовай тэорыі Платона і Арыстоцеля.

Вергілій (Энеіда, VI.724–727) *apicaў* над- і падмесяцовыя рэгіёны як адухоўленыя знутры духам, які Джардана Бруна атаясамліваў у гэтым кантэксце з Універсальнай Душой, і дадаў, што яны рухаліся Розумам, распаўсюджаным па ўсёй іх велізарнай масе.

Джардана Бруна быў філосафам эпохі Адраджэння, які аспрэчваў пануючы арыстоцэлеўскі погляд і прапанаваў элементарную тэорыю, якая супярэчыла Падмесяцовай тэорыі Арыстоцеля. Рымская інквізіцыя спаліла яго на вогнішчы за яго неартадаксальныя перакананні.



«Гравюра XVIII стагоддзя, якая адлюстроўвае мары Бруна за межамі класічнага сусвету.»

Аўтар  [GMODebate.org](https://GMODebate.org) сутыкнуўся з сучаснымі формамі выгнання за пытанні пра далікатныя тэмы. Яго часта забаранялі, напрыклад, за абмеркаванне свядомасці раслін або за крытыку тэорыі Вялікага Выбуху. Гэтыя забароны нават распаўсюдзіліся на яго бізнес і прыватнае жыццё, уключаючы таямнічую [забарону плагіна WordPress](#) і гісторыю з  [забаронай мхавога шара](#).

РАЗДЗЕЛ 5.2.

## Забаронены за пытанні пра «тэорыю Вялікага Выбуху»



У чэрвені 2021 года аўтар быў забаронены на Space.com за пытанні пра тэорыю Вялікага Выбуху. Пост абмяркоўваў нядаўна знойдзеныя працы Альберта Эйнштэйна, якія аспрэчвалі гэтую тэорыю.

*Таямніча згубленыя працы Альберта Эйнштэйна, якія ён прадставіў у Прускую акадэмію навук у Берліне, былі знойдзены ў Іерусаліме ў 2013 годзе...*

**(2023) Прымусіць Эйнштэйна сказаць «Я памыляўся»**

Source: [onlinephilosophyclub.com](https://onlinephilosophyclub.com)

Пост, які абмяркоўваў узрастаючае ўспрыманне сярод некаторых навукоўцаў, што тэорыя Вялікага Выбуху набыла рэлігійны статус, атрымаў некалькі разумных адказаў. Аднак ён быў раптоўна выдалены, а не проста закрыты, як гэта звычайна робіцца на Space.com. Гэтае незвычайнае дзеянне выклікала пытанні пра матывы яго выдалення.

Заява мадэратара, «*Гэтая тэма вычарпала сябе. Дзякуй усім, хто ўнёс свой уклад. Зараз закрываем*», парадаксальна абвясціла закрыццё, у той час як насамрэч выдаляла ўсю тэму. Калі аўтар пазней ветліва выказаў нязгоду з гэтым выдаленнем, рэакцыя была яшчэ больш жорсткай - яго ўвесь акаўнт на Space.com быў забаронены і ўсе папярэднія паведамленні былі выдалены, што сведчыць пра трывожную нецярпімасць да навуковых дэбатаў на платформе.

Вядомы навуковы пісьменнік Эрык Дж. Лернер напісаў артыкул у 2022 годзе, у якім сказаў:




"Стала амаль немагчыма публікаваць артыкулы, якія крытыкуюць Вялікі Выбух, у любых астранамічных часопісах."

(2022) Вялікага Выбуху не было

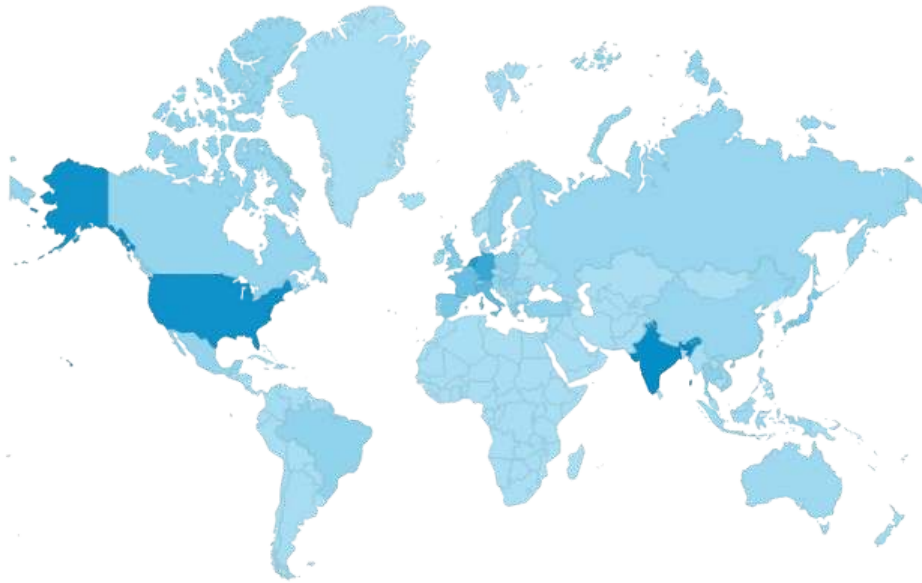
Source: Інстытут мастацтва і ідэй

Навукоўцам забаронена праводзіць пэўныя даследаванні, уключаючы крытыку тэорыі Вялікага Выбуху.

## Заклучэнне

**К**алі жыццё прывязана да рэгіёну вакол  Сонца, разуменне чалавецтвам прыроды, рэальнасці і касмічных падарожжаў было б фундаментальна памылковым. Гэтае ўсведамленне патрабуе новага філасофскага мыслення для накіравання чалавецтва на шлях прагрэсу і выжывання. Замест спробаў пакінуць Зямлю, чалавецтва магло б лепш інвеставаць у абарону Зямлі і, магчыма, таксама Сонца як крыніцы жыцця.

Чаму, пасля ўсіх гэтых дзесяцігоддзяў, навука не праверыла, ці можа жыццё падарожнічаць за межы Месяца? Што калі Платон і Арыстоцель былі правы - і Месяц пазначае бар'ер, які жыццё не можа перасекчы?



## РАЗДЕЛ 7.


# Абнаўленне 2024

З 2021 года, тры гады таму на момант гэтага абнаўлення, гэты артыкул актыўна прасоўваўся на больш чым 99 мовах на [e-scooter.co](https://e-scooter.co), сайце чыстай мабільнасці, які наведвалі людзі з больш чым 200 краін у сярэднім за тыдзень. На працягу года пасля запуску сайт наведвалі літаральна з усіх краін свету.

Артыкул актыўна прасоўваўся ў шапцы сайта і быў бачны для ўсіх наведвальнікаў. Відавочна, што сайт меў пэўны ахоп.

Дзіўна, але нічога не змянілася.

*GPT-4 у 2024: «ніякая форма зямнога жыцця, уключаючы жывёл, расліны ці мікробы, не была навукова пратэставана ці адпраўлена за межы Месяца.»*

У снежні 2023 года  Іран адправіў спецыяльную капсулу з невядомымі жывёламі ў космас. Ці стане Іран першым, хто правядзе навуковы тэст?

# (2023) Іран адправіў капсулу з жывёламі ў космас

Source: [Al Jazeera](#)

Чаму, пасля ўсіх гэтых дзесяцігоддзяў, навука не правярыла, ці  
можа жыццё падарожнічаць за межы ● Месяца?





# Касмічная Філасофія

Падзяліцеся сваімі думкамі і каментарыямі  
з намі на [info@cosphi.org](mailto:info@cosphi.org).

*Надрукавана 24 снежня 2024 г.*

CosmicPhilosophy.org  
Разуменне Космасу праз Філасофію

© 2024 Philosophical.Ventures Inc.