

Возможные биологические приложения гипотезы Acta Universi (AU-field)

Пока это **чисто спекулятивные приложения** — гипотеза изначально космологическая и физическая. Никаких прямых экспериментов или опубликованных исследований по биологии AU-field пока нет.

Однако модель AU-field (тёмная энергия как динамический «лог событий», мыслеформы как энтропийные всплески, нелокальные эффекты) логично открывает интересные биологические перспективы. Вот самые осмысленные направления:

1. Мыслеформы как фактор биологической регуляции (психо-нейро-иммунология 2.0)

- AU-field реагирует на коллективные и индивидуальные мыслеформы (S_beacon).
- Биологическое следствие: коллективные намерения / медитации / визуализации могут создавать реальные нелокальные изменения в биологических системах (включая собственное тело).
- Возможные эффекты: усиление регенерации, модуляция иммунитета, снижение воспаления. Это могло бы объяснить некоторые задокументированные случаи спонтанной ремиссии рака или сильного эффекта плацебо при групповых практиках.

2. Регенерация тканей через информационное поле

- AU-field — это «лог», который хранит информацию о «правильной» структуре.
- В биологии: клетки и ткани могут «считывать» информацию из AU-field как шаблон для восстановления.
- Спекуляция: при травмах или дегенеративных заболеваниях можно теоретически модулировать локальное AU-поле (мыслеформами, внешними сигналами или технологиями), чтобы «перезаписать» повреждённый участок и запустить регенерацию.
- Это перекликается с идеями Вернадского о ноосфере и современными работами по квантовой биологии (биофотоны, когерентные состояния в клетках).

3. Онкология: рак как «энтропийный сбой»

- В модели энтропийный каскад приводит к потере информации и хаосу.
- Биологически: рак можно рассматривать как локальный «энтропийный коллапс» клетки — потерю правильной информационной структуры.
- AU-приложение: восстановление правильной плотности AU-поля вокруг опухоли могло бы «напомнить» клеткам их исходную программу и запустить апоптоз (самоуничтожение раковых клеток) или дифференцировку.
- Это очень спекулятивно, но теоретически согласуется с идеями, что сознание и коллективные намерения влияют на исход заболевания.

4. Квантовая биология и нелокальные эффекты

- AU-field даёт нелокальные связи ($v_{\text{eff}} \sim 10^7$ с).
- В биологии это могло бы объяснять:
 - Когерентность в фотосинтезе и дыхании.

- Магниторецепцию у птиц и животных.
- Возможные механизмы дальнедействующей клеточной коммуникации (через биофотоны или морфогенетические поля Шелдрейка).
- Мыслеформы как «нелокальный сигнал» могли бы влиять на экспрессию генов на расстоянии (в рамках экспериментов типа Global Consciousness Project).

5. Ноосферный уровень (самое дальнее приложение)

- AU-field + мыслеформы = современная версия ноосферы Вернадского.
- Биологически: человечество как единый «сверхорганизм», где коллективное сознание способно влиять на глобальные биологические процессы (иммунный ответ планеты, климат, эволюцию).

Важное уточнение

Все перечисленные приложения — это **логические следствия** из модели, но пока **не доказанные**. Чтобы перейти к науке, нужны:

- математические модели биологических систем в рамках AU-field,
- эксперименты (например, измерение биофотонов или энтропийных изменений при коллективных медитациях),
- междисциплинарные исследования (физики + биологи + нейрочёные).

Yashchenko Dmitry Eduardovich
Яценко Дмитрий Эдуардович
Svobodnyy, Amur Region, Russian Federation
Российская Федерация Амурская область г. Свободный
yashchenko.dmitry@gmail.com
me@liberurban.ru
X: @graviton2011
@dmitryactauniversi.bsky.social

07.04.2026