

КАЗАНСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ



ИСТОРИЯ И ФИЛОСОФИЯ НАУКИ
Тема 3.1 Человечество в XXI веке:
проблемы и перспективы

Lecturer: associate professor of
the Department of History,
Philosophy and Sociology
Gayazova Sarbinaz Ravilevna



Холодная война

VUCA

С 1980-х годов

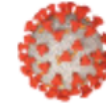
Мир стал
непредсказуем

Изменения климата,
Трамп, Брекзит, Covid

BANI

С 2020 года

Риски нарастают
и реализуются



Изменения мирового порядка;
СВО – один из элементов

SHIVA

С 2022 года

Крушение старого
и зарождение нового мира

V Volatility / Изменчивость

B Brittle / Хрупкий

S Split / Расщепленный

U Uncertainty / Неопределенность

A Anxious / Тревожный

H Horrible / Ужасный

C Complexity / Сложность

N Nonlinear / Нелинейный

I Inconceivable / Невообразимый

A Ambiguity / Неоднозначность

I Incomprehensible / Непостижимый


V Vicious / Беспощадный

A Arising / Возрождающийся





В какую реальность нас забросил 2023

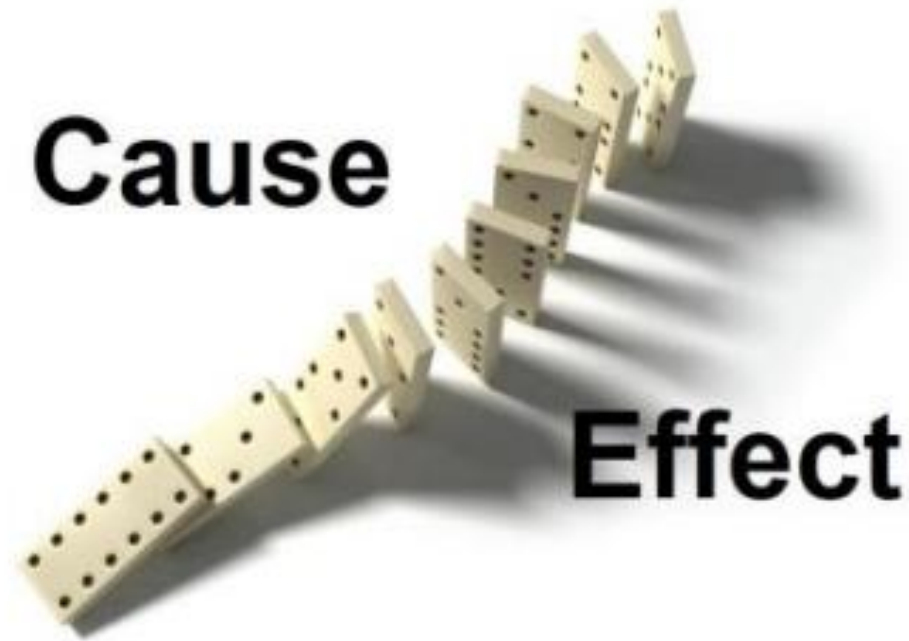


BANI-мир	TACI-мир
B rittle / Хрупкий	T urbulent / Турбулентный
A nxious / Тревожный	A ccidental / Случайный
N onlinear / Нелинейный	C haotic / Хаотичный
I ncomprehensible / Непостижимый	I nimical / Враждебный

© BITOBE | blog.bitibe.ru

Классическая концепция причинности

- Причина **предшествует** по времени следствию
- Причина **активно** формирует / модифицирует следствие
- Причина – **необходимое и достаточное условие** для наступления следствия





Неклассические виды причинности

- Причины бывают не только простые, но и **сложные**
А и В совместно порождают С
- Не только детерминистические, но и **вероятностные**
А порождает В с вероятностью Х
- Не только действующие, но и **формальные**
А не порождает В, но обеспечивает пассивные условия для него



Где сработала сложная причина?

Пациент заболел воспалением легких, потому что

1. У него был низкий уровень эритроцитов в крови
2. Вирус проник в дыхательные пути и «открыл дорогу» бактериальной инфекции
3. На улице было холодно



Где сработала вероятностная причина?

Завтра здесь не будет дождя, потому что

1. Относительная влажность сейчас не очень высокая
2. Облака разогнали с самолетов
3. Температура на улице -20°C



Проблемы

- Мы часто подменяем вопрос о причинности вопросом о временной последовательности
- Мы легко домысливаем произвольные механизмы воздействия причины на следствие
- Мы недооцениваем роль нестандартных видов причинности
- Мы систематически путаем вид и направление условных связей

Практикум

Замешанное дрожжевое тесто за ночь поднимается.

1. Иван объясняет это размножением дрожжевых бактерий,
2. а Пётр — работой домашнего, которого правильно задривает хозяйка дома.

Чья гипотеза лучше, согласно Бритве Оккама?



Практикум

Ваш друг не поздравил вас с днём рождения.

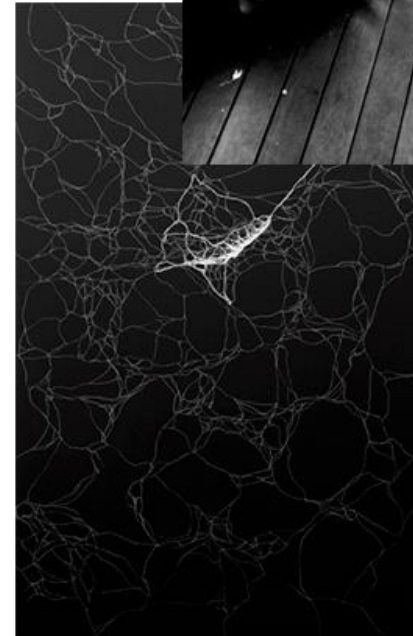
Возможные причины:

1. Он забыл про него.
2. Он обиделся на вас за то, что вы не лайкнули его последний пост в инстаграме и решил испортить вам праздничное настроение.

Какое объяснение более разумно, согласно Бритве Хэнлона?



Темная экология



ТИМОТИ
МОРТОН
СТАТЬ
ЭКОЛО-
ГИЧНЫМ

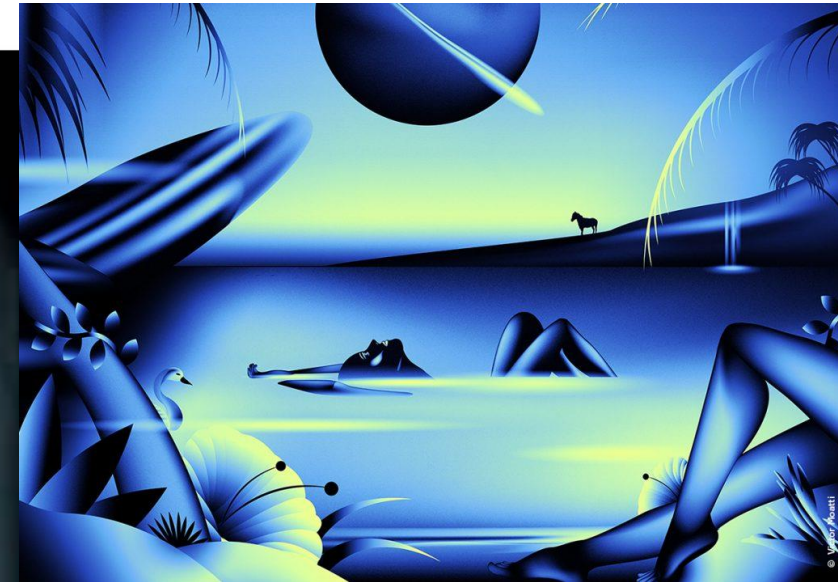
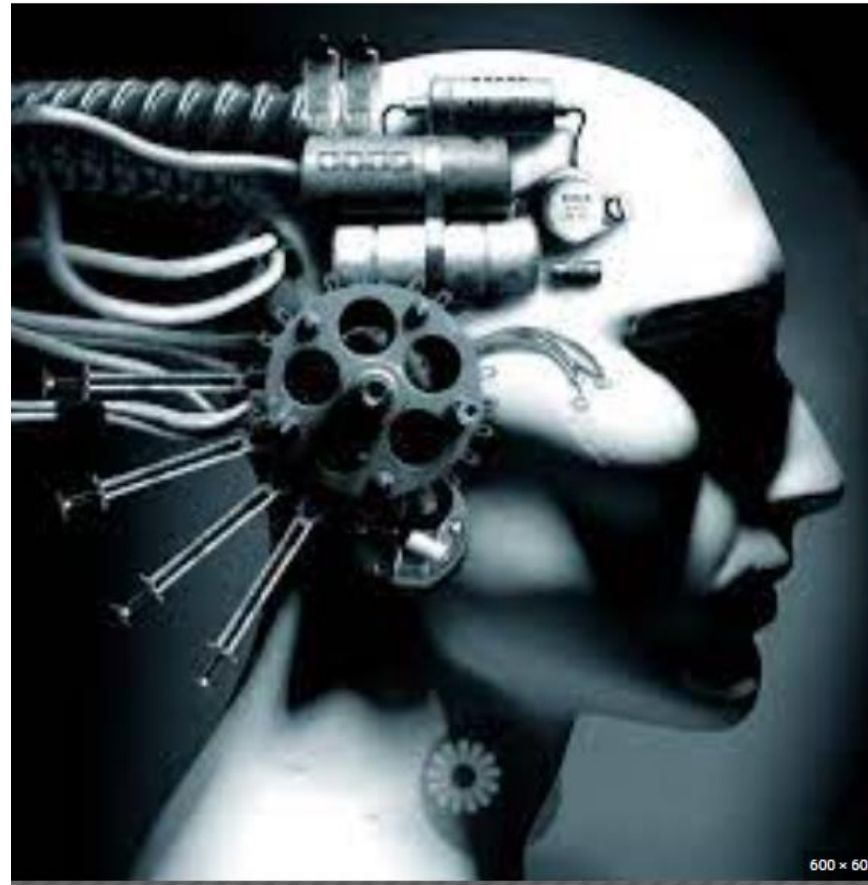
Темная экология





Постчеловечество

(способы существования и производства человека)



Трансгуманизм

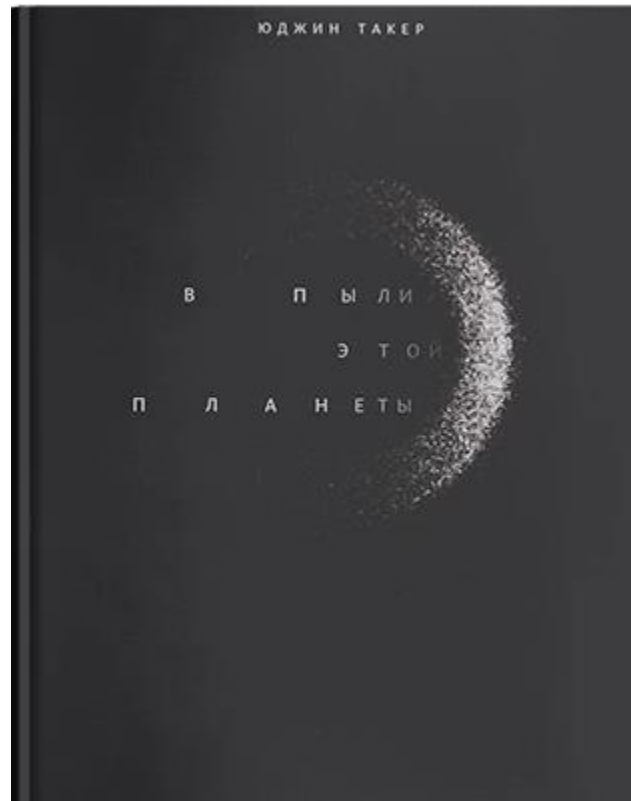




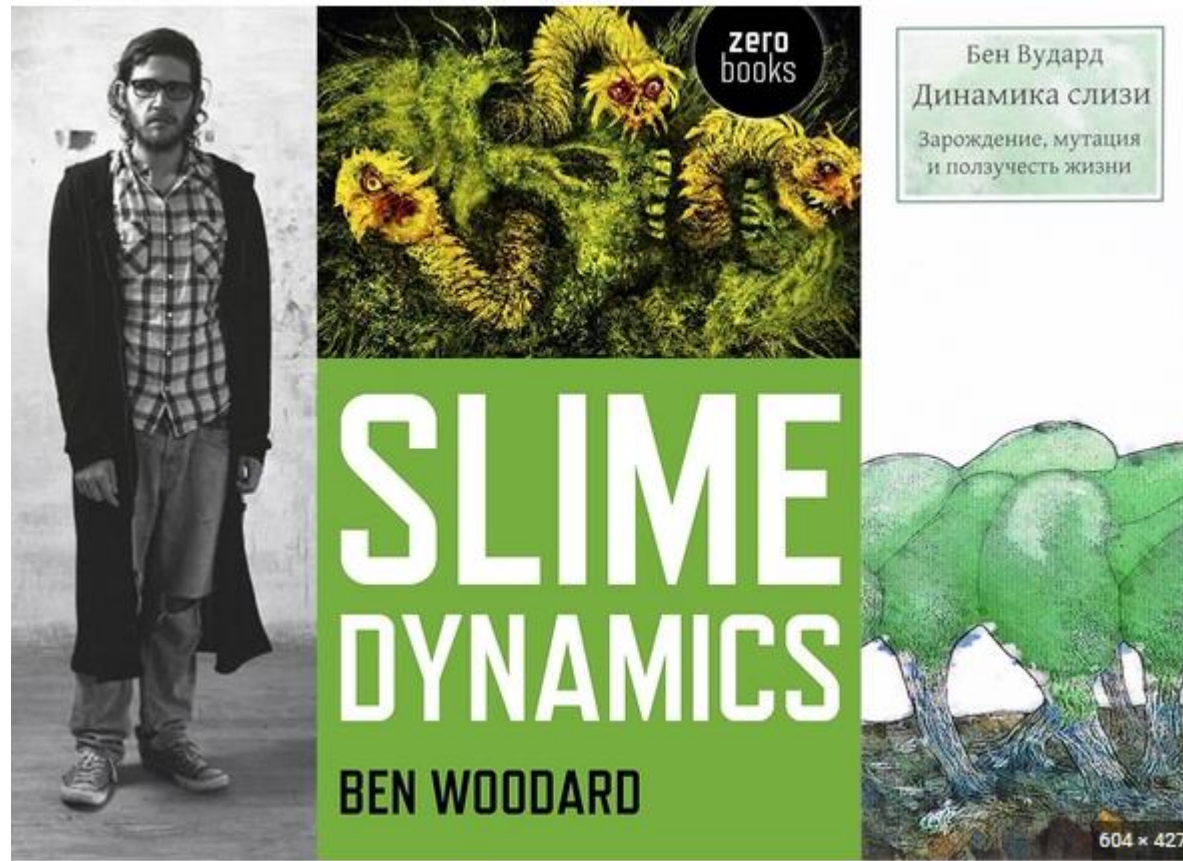
Спекулятивный реализм

- Начало спекулятивному реализму в 2006 году положила книга французского философа Квентина Мейясу «После конечности». Через год великая четверка спекулятивных реалистов (сам Мейясу, Рэй Брассье, Иэн Хамилтон Грант и Грэм Харман) собралась в Голдсмитском колледже в Лондоне, где было впервые озвучено название новой философской школы.
- Несмотря на отличающиеся друг от друга концепции и направленности вроде объектно-ориентированной философии Хармана или темной экологии Тимоти Мортон, общие для всех тезисы таковы:
- философия антинаучна и антиреалистична;
- если реальность и познана, то только посредством нашего антропоцентричного и ограниченного сознания;
- новейшие открытия ученых всё чаще низводит человека до статуса просто умного безволосого примата, а безразличный мир не остановится после вымирания нас как вида.
-

Темная философия....



Бен Вудард и темный витализм





Марк Фишер и киберготика



Пост гуманизм?

- Нужно ли рассматривать острый кризис, через который проходит в наше время человечество, как результат отступления людей или политических систем от идеалов гуманизма? Или же это скорее симптом того, что гуманизм, как считает Брайдотти, всегда строился на лицемерии и либеральном оправдании капитализма с его структурным неравенством, которое не может не привести к глобальной катастрофе?

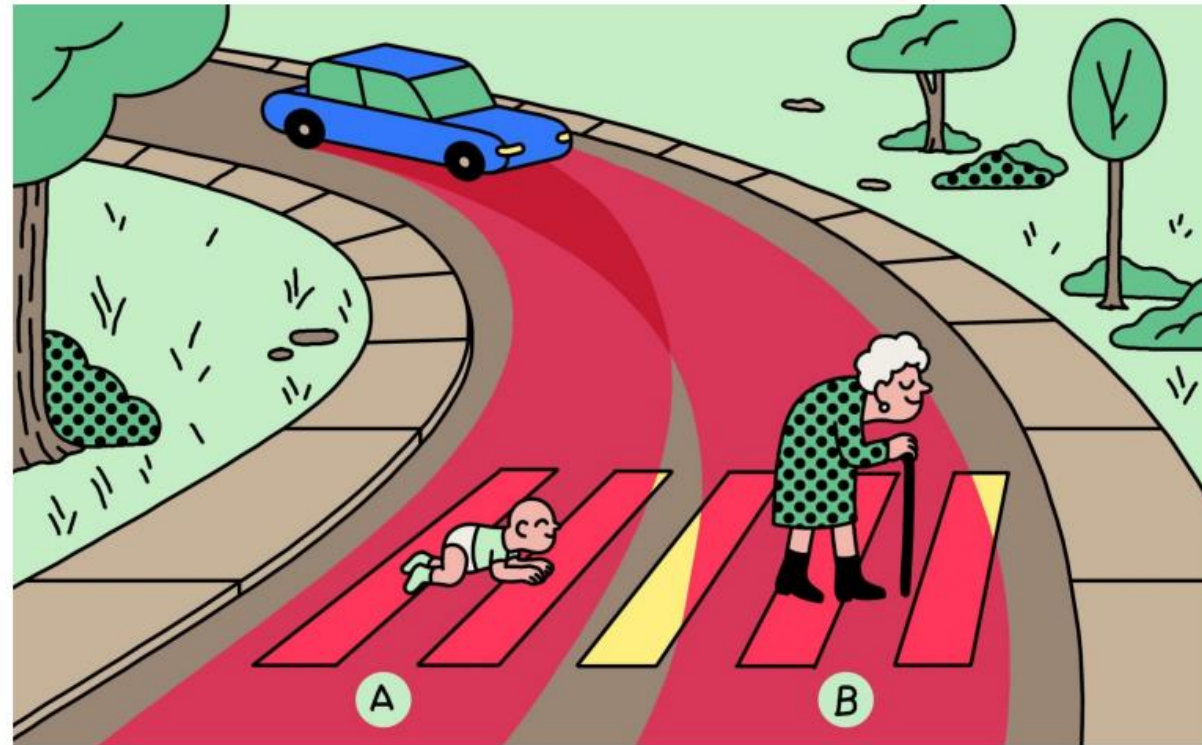




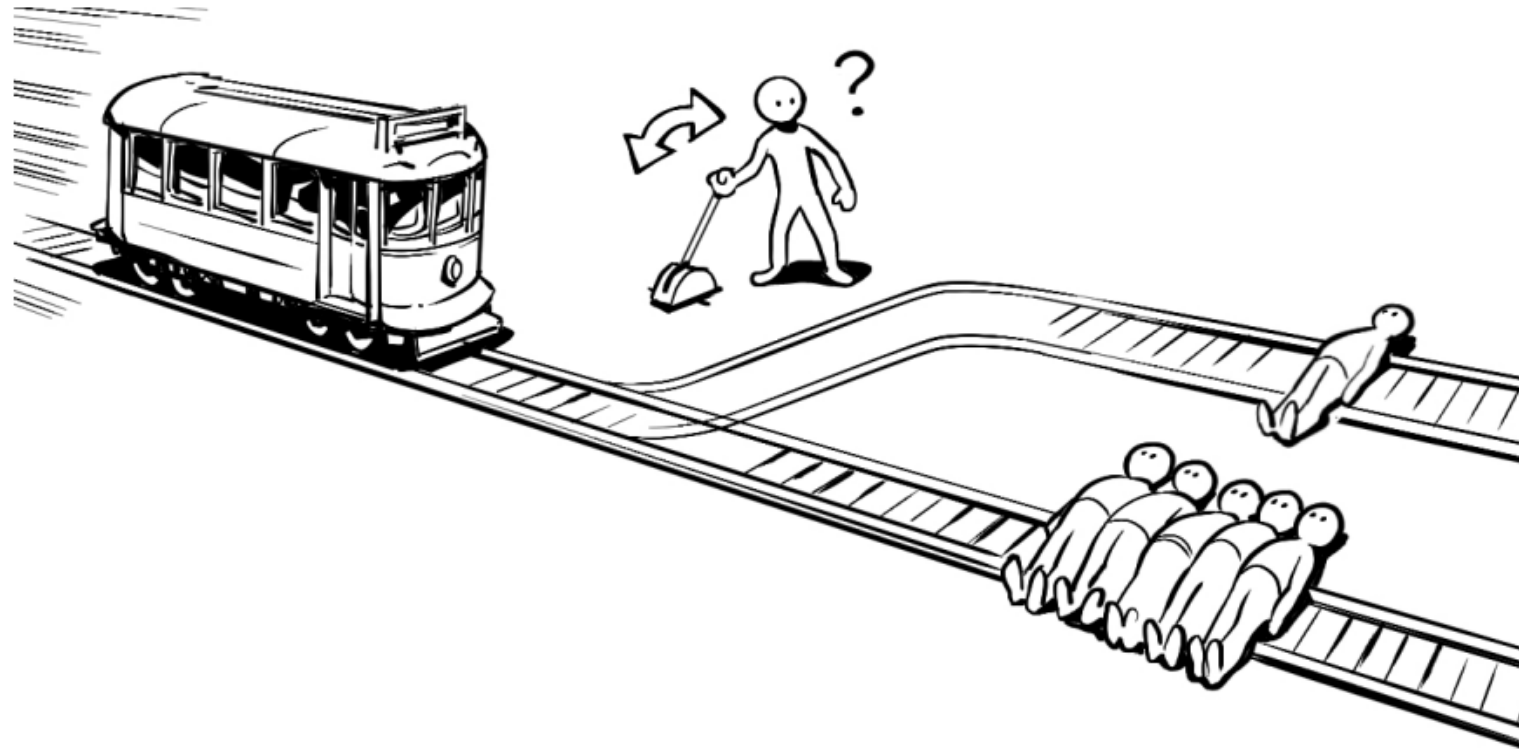
(о необходимости «морали 2.0»)

1. «Антропологические» вызовы, связанные с размыванием гуманистической идеологии в связи с развитием технологий: проблема делегирования морального поведения (вагонеткология, дроны); размытость «субъектности». Кто «моральный субъект»?
2. Изменение форм и принципов сетевого поведения (Интернет — зона свободы или зона контроля? Но растет и стремление поставить поведение человека в сети под контроль (деанонимизация; поисковые алгоритмы; манипулирование мнением;. Что хуже: свободный тролль или тролль на службе власти?
3. «Конец работы» (Дж.Рифкин) и появление многомиллионного неработающего класса: людей, лишенных какой бы то ни было экономической, политической и даже культурной ценности
4. Новые формы социального неравенства (цифровые)
5. Интернет – сфера свободы или сфера контроля?
6. Биоэтика (допустимо ли редактирование генома человека?). Новые формы неравенства
7. Моральные аспекты взаимоотношений человека с машинами («А почему бы не вступить в брак с роботом?»). Надо ли соблюдать права роботов? Может ли робот быть депутатом или министром? А президентом?
8. Моральное решение зависит от обстоятельств (ситуация)

Вопрос делегирования машине морального выбора уже актуален. Развитие технологий беспилотных машин ставит вопрос о том, как «передать» им нашу способность делать моральный выбор в сложной ситуации. Каким моральным правилом должна руководствоваться машина? Деонтология или Консеквенциализм?



Мысленный эксперимент в этике, впервые сформулированный в 1967 году английским философом Филиппой Фут.





Как решить этическую (моральную) дилемму?

Самая большая проблема этической дилеммы состоит в том, что *она не предлагает очевидного решения*, которое соответствовало бы моральным нормам.

- *Опровергнуть дилемму*: необходимо тщательно проанализировать ситуацию. В некоторых случаях существование дилеммы может быть логически опровергнуто;
- *Определить ценность*: необходимо выбрать альтернативу, которая предлагает большее добро и меньшее зло;
- *Попытаться найти альтернативные решения*: в некоторых случаях проблема может быть пересмотрена, и могут возникнуть новые альтернативные решения.



Thank you for your attention!

