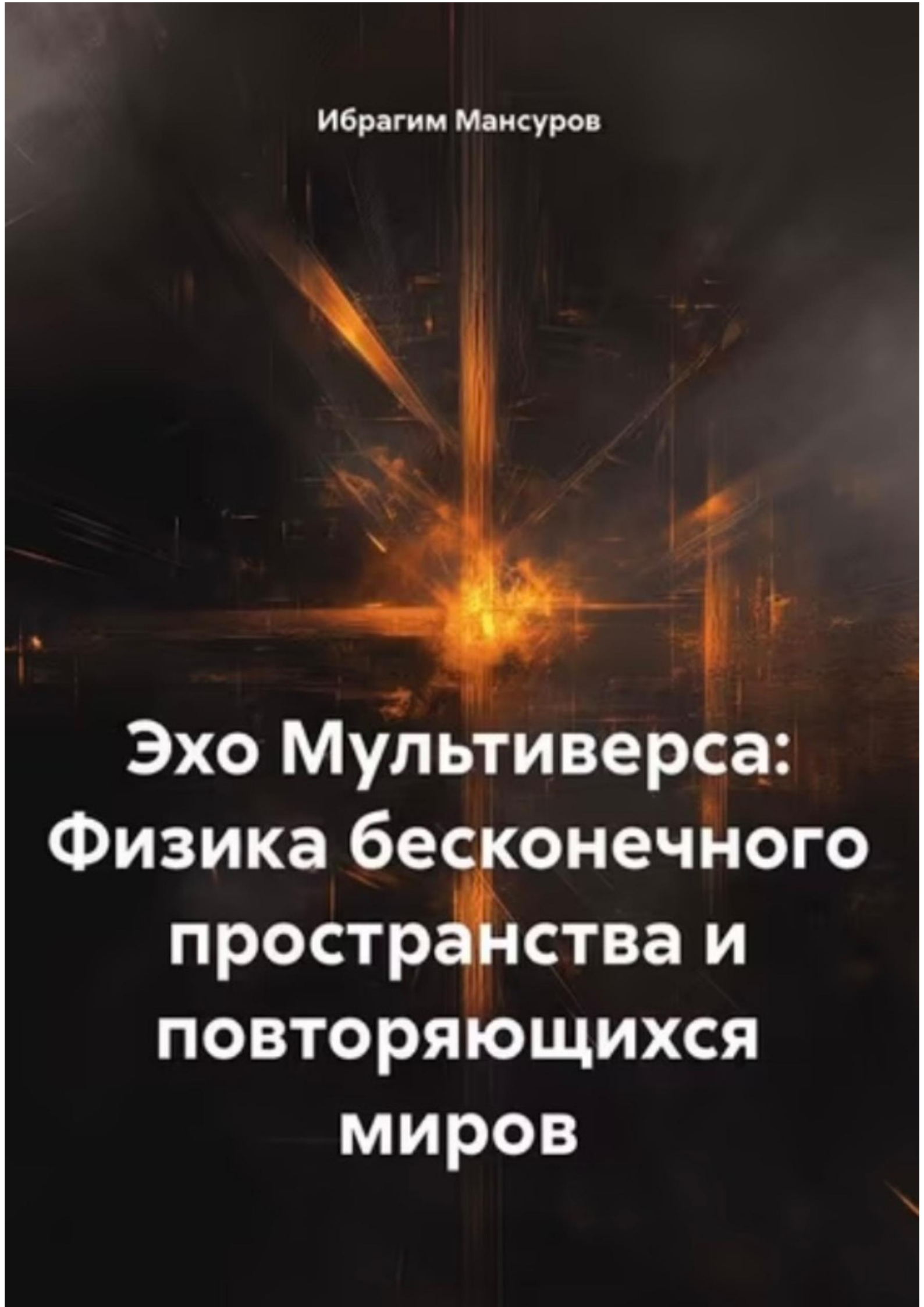




Ибрагим Мансуров

**Эхо Мультиверса:
Физика бесконечного
пространства и
повторяющихся
миров**

Ибрагим Мансуров

**Эхо Мультиверса: Физика
бесконечного пространства
и повторяющихся миров**

«Автор»

2026

Мансуров И. Р.

Эхо Мультиверса: Физика бесконечного пространства и повторяющихся миров / И. Р. Мансуров — «Автор», 2026

Что, если для встречи с параллельным миром не нужны ни магия, ни порталы, ни дополнительные измерения? Обычного бесконечного пространства и строгих законов теории вероятностей вполне достаточно, чтобы в глубоком космосе существовала ваша точная копия. Автор предлагает совершить грандиозный, но строго материальный мысленный эксперимент. Что произойдет, если человечество начнет строить прямой космический мост в глубины Вселенной? Почему черные дыры — это не разрушители, а «квантовые архиваторы» и «принтеры» нашего пространства? Как Тёмная энергия превращается в топливо для межгалактического серфинга, и почему мы сами можем оказаться цивилизацией, живущей внутри атома песчинки? Эта книга — динамичное путешествие на стыке фундаментальной физики, квантовой механики и космологии. Без сухих формул и мистики, через наглядные образные эксперименты книга раскрывает устройство бесконечного Мультиверса, где прошлое, настоящее и будущее существуют одновременно.

© Мансуров И. Р., 2026

© Автор, 2026

Содержание

Глава	5
Конец ознакомительного фрагмента.	7

Ибрагим Мансуров

Эхо Мультиверса: Физика бесконечного пространства и повторяющихся миров

Глава

Эхо Мультиверса: Физика бесконечного пространства и повторяющихся миров

Автор: Mansurov I.R.

Аннотация

Что произойдет, если человечество откажется от концепции мистических измерений и взглянет на Вселенную сквозь призму строгой геометрии и теории вероятностей? В этой книге исследуется захватывающий мысленный эксперимент: если трехмерное пространство бесконечно, в нем неизбежно существует неограниченное количество точных копий нашей планеты и нашей цивилизации.

Автор предлагает взглянуть на космос как на единый материальный фрактал, где физическое строительство мостов сквозь пустоту приводит к неизбежным перекресткам с собственными двойниками, где прошлое и будущее существуют одновременно, а главными инопланетными гостями Вселенной оказываемся мы сами. Это книга о том, как физика сжатых состояний, квантовая навигация, гравитационный серфинг и Тёмная энергия превращают бесконечную бездну космоса в осязаемый, понятный и заселенный дом.

Глава 1. Геометрия бесконечности: Встреча строителей на мосту

Рассуждая о Мультиверсе, человеческий разум часто поддается соблазну уйти в области мистики, «телепатии» или концепций дополнительных измерений. Однако, если строго придерживаться фундаментальных научных принципов, необходимость в иных пространствах отпадает. Вполне достаточно привычного трехмерного космоса. Если его объем бесконечен, в силу вступает непреложный закон теории вероятностей и комбинаторики.

Для визуализации этой идеи стоит провести масштабный, но абсолютно материальный мысленный эксперимент.

Представим цивилизацию будущего, преодолевшую замкнутость в пределах родной планеты. Освоив ресурсы Солнечной системы, человечество приступает к возведению колоссального инженерного объекта — космического моста. Это непрерывная цепочка из автономных обитаемых станций, навигационных маяков и транспортных артерий, прокладываемая строго по прямой линии в глубины пространства. Инженерные корпуса век за веком наращивают протяженность этой магистрали, продвигаясь во тьму Вселенной. Единственная цель проекта — сохранять неизменность выбранного вектора.

Из концепции бесконечности пространства следует ключевой вывод: на просторах Вселенной должно существовать неограниченное число точных копий Земли и развивающихся на них цивилизаций. Где-то на колоссальном удалении — по математическим расчетам, в районе 10^{115} метров — в данный миг располагается планета, физически идентичная нашей. Ее населяет человечество с аналогичной историей и уровнем развития. Логика их мышления совпадает с нашей до мельчайших деталей, а значит, они неизбежно придут к той же инженерной задаче: проложить прямой транскосмический мост.

В бесконечном пространстве данная комбинация повторяется миллиарды раз. По всему космосу идентичные цивилизации одновременно начинают строительство аналогичных сооружений в случайных направлениях. Поскольку количество направлений в трехмерном пространстве строго ограничено законами геометрии, а число строящихся объектов стремится к

бесконечности, происходит математически неизбежное событие: два моста, возводимые с разных, изначально изолированных Земель, рано или поздно наткнутся друг на друга.

Наступит день, когда строительные бригады зафиксируют на приборах встречный объект, выдвигающийся из неизведанного сектора. Корабли осуществят сближение. При открытии шлюзовых отсеков исследователи обнаружат перед собой людей с абсолютно аналогичным генотипом, внешностью и языком общения. В этом нет места магии или межпространственным переходам — это физический факт встречи двух независимых копий одной цивилизации, прошедших идентичный путь развития. Произойдет встречная интеграция моста, построенного с противоположной стороны.

Но бесконечность не ограничивается единичным контактом. Пересечения магистралей неизбежно станут множественными. Поскольку строительство ведется во все стороны, в определенных точках космоса начнут сходиться три, четыре, а затем тысячи и миллионы независимых линий. Вселенная трансформируется в многоуровневую сеть, где транспортные узлы станут точками концентрации множественных версий человечества. В одних узлах сойдутся идеальные дубликаты, в других — линии пересекутся с цивилизациями, имеющими минимальные исторические отклонения. На этих перекрестках сформируются мегаполисы, где миллионы вариаций нашего вида смогут обмениваться накопившимся физическим и научным опытом.

Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «Литрес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на Литрес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.