

Расширенный принцип неопределённости Курпишева ПН.2

Иван Борисович Курпишев

2026

Содержание

Аннотация	1
1. ПН.2-А: размер и размерность	1
2. ПН.2-Б: Ререг и флаг	1
3. ПН.2-В: квантовая дырка и ремонт	2
4. Следствия	2
5. Вывод	2
Источники и библиография	2

Аннотация

Статья формулирует расширенный принцип неопределённости Курпишева ПН.2. Принцип утверждает невозможность одновременной сборки размера и размерности, Ререг и флага, дырки и её ремонта без достаточного основания.

1. ПН.2-А: размер и размерность

$$\neg \exists \mathcal{M}_{global} \quad \forall X \in \text{FOS} : \mathcal{M}_{global}(X) = (\text{size}(X), \text{dim}(X))$$

без выбора D_X .

Размер требует метрики; размерность требует инцидентной или проективной структуры. Они не совпадают автоматически.

2. ПН.2-Б: Ререг и флаг

$$(R, I, U) \not\Rightarrow \text{Rep}.$$

Только

$$(R, I, U; D) \Rightarrow \text{Rep}.$$

3. ПН.2-В: квантовая дырка и ремонт

$$\text{Hole}(c) = \neg \exists D_c : \text{Dom}(c) \wedge \text{cr}(U_c, I_c; R_c, D_c) = -1.$$

Оператор штопки:

$$\mathcal{S}_{h,A} : \text{Gap}(c) \rightarrow \text{Rep}(c'), \quad A = A^*.$$

4. Следствия

Квантовое туннелирование есть перенос через отсутствующий классический домен при новом основании. Квантовая точка есть локальный Ререг-срез с управляемым полем возможностей.

5. Вывод

ПН.2 запрещает скрытую тотализацию. Всякая сборка требует домена и достаточного основания.

Источники и библиография

[Kurpishev-5.0] Курпишев И.Б. *Монография 5.0: Логика Курпишева. Неассоциативная пакетная реперная логика, NAPG 3.0, VP-физика, антропология разворота и KLT/RBD-приложения**. Kaliningrad, 2026. Master corpus package.

[PILOT-01] Курпишев И.Б. *Реперно-проективная архитектура формульных цепочек: PILOT-01. Финальная двуязычная проверка препринта и плоскость Фано как онтологический барьер*. 2026.

[DK-v5.1] Курпишев И.Б. *Теорема Дезарга-Курпишева: полная математическая статья*. v5.1, 2026.

[TS-v5.3] Курпишев И.Б. *Интервал во Времени@Пространстве Курпишева как гармонически-сложное соотношение предельных амплитуд PIX@PEAKS-полей*. v5.3, 2026.

[FTA-v5.4] Курпишев И.Б. *Основная теорема алгебры в пакетном виде во Времени@Пространстве Курпишева*. v5.4, 2026.

[FOS-v5.5] Курпишев И.Б. *Фундаментальная опорная связность Курпишева: Ререг-предел, Размер@Размерности и редукция миров*. v5.5, 2026.

[Bourbaki] Бурбаки Н. *Архитектура математики*. Математическое просвещение, выпуск 5, 1960, с. 99-112.

[Ponarin] Понарин Я.П. *Аффинная и проективная геометрия*. М.: МЦНМО, 2009.

[Arnold] Арнольд В.И. *Геометрия комплексных чисел, кватернионов и спинов*. М.: МЦНМО, 2002.

[Rashevsky] Рашевский П.К. *Риманова геометрия и тензорный анализ*. М.: Наука, 1967.

[Bibler] Библер В.С. *Кант - Галилей - Кант. Разум Нового времени в парадоксах самообоснования*. М.: Мысль, 1991.

[Oizerman-Narsky] Ойзерман Т.И., Нарский И.С. *Теория познания Канта*. М.: Наука, 1991.

[Kline-Truth] Клайн М. *Математика. Поиск истины*. М.: Мир, 1988.

[Kline-Certainty] Клайн М. *Математика. Утрата определенности*. М.: Мир, 1984.

[Ayer] Айер А.Дж. *Язык, истина и логика*. М.: Канон+, 2010.

[Schrodinger] Шредингер Э. *Разум и материя*. Ижевск: НИЦ «Регулярная и хаотическая динамика», 2000.

[Chem50] Стахеев А.Ю. *Вся химия в 50 таблицах*. М.: МИРОС, 1998.