

SIGMA: стратифицированное время, жёсткость ассоциатора и неассоциативная пакетная геометрия

Краткая site-ready версия геометрической статьи из корпуса проекта «ЛОГИКА КУРПИШЕВА 2». Полный англоязычный PDF и TeX-исходник сохранены в пакете сайта.

Ivan Borisovich Kurpishhev, Independent Researcher, Kaliningrad, 2026

Предмет статьи

Статья формализует модель, в которой время представлено конечным стратифицированным пространством, снабжённым пакетным формализмом на основе оператора Ходжа. Пространство читается как слой-проекция более первичной временной архитектуры.

Геометрическое ядро

Конкретная реализация дана однопараметрическим семейством семимерных алгебр Ли g_α , несущих канонические левыйинвариантные G2-структуры. Вычисляются $d\phi_\alpha$, $d(*\phi_\alpha)$, данные кручения и амплитуда ассоциатора.

Основные формулы

```
phi_alpha = z wedge omega + Re Omega; A(alpha)=sqrt(3)|alpha|; H^2_red(mu)=ker d^2_mu / im d^1_mu; O^3_red(mu)=C^3_red / im d^2_mu.
```

Назначение для сайта

Материал размещается в геометрическом разделе сайта как готовая статья для SIGMA/arXiv-маршрута. Главная страница получает прямые рабочие ссылки на RU/EN/ZH HTML и PDF, а также на TeX ZIP.

Автор: Иван Борисович Курпишев / Ivan Borisovich Kurpishhev, Independent Researcher, Kaliningrad, 2026. E-mail: me@kurpishhev.ru.