

В.М. Миклюков
Многофакторное время¹

1 Время переменной плотности

Ниже мы приводим некоторые обобщения евклидова пространства и пространства Минковского, учитывающие анизотропность времени и его переменную плотность. Относительно постановки проблемы см. [1]с. В частности, приводимые ниже высказывания мотивируют и описываемое в [2] понятие "сверхмедленных процессов".

1.1 Кстати, о времени

1.2 Геологическое время

1.3 Пространство-время живого организма

1.4 Ход времени

1.5 λ -Время

1.6 Время с бесконечным числом скачков плотности

2 Многомерное время

Естественным образом определяются и аналоги пространств $E_{\kappa_{\pm}}^{n+1}$ и $M_{\kappa_{\pm}}^{n+1}$ в случае нескольких λ -времен. Одно из возможных приложений — факторный анализ социально-экономического поведения индивидуума, зффективности коммерческой рекламы и политической пропаганды, результативности мер по преодолению коррупции, борьбе с преступностью и др. Впрочем, это требует сбора и обработки значительного количества информации и становится возможным лишь с появлением суперкомпьютеров и интернета. Мы проиллюстрируем наш подход на простом примере, полезном, на наш взгляд, при выяснении природы того или иного заболевания.

2.1 Факторы времени

2.2 Примеры уравнений с многофакторным временем

Список литературы

- [1] В.М. Миклюков, Анализ в анизотропных пространствах, 380 стр., 2012, www.uchimsya.co.

¹) 2012 © Независимая Научная Лаборатория UCHIMSYA, LLC, Yonkers, NY, USA

- [2] В.М. Миклюков, Сверхмедленные процессы, Сборник статей, 250 стр., 2011, www.uchimsya.co.
- [3] Б. Раушенбах, Я не жду последнего часа, из интервью, <http://www.newsweekly.ru/person/article.shtml?2005/04/25/314>.
- [4] И. Ньютон, Математические начала натуральной философии, М., 1989.
- [5] Г.П. Аксенов, Причина времени, М.: Эдиториал УРСС, 2001.
- [6] Ч. Лайель, Основные начала геологии, т. 1, М., 1866.
- [7] Ч. Дарвин, Зоологические работы. Геологические работы, Соч. т. 2, М.-Л., 1936.
- [8] В.И. Вернадский, Проблемы биогеохимии. II. О коренном материально-энергетическом отличии живых и косных естественных тел биосферы, М. Наука: 1980.
- [9] В.И. Вернадский, Химическое строение биосферы Земли и ее окружения, М.: Наука, 2001.
- [10] Г. Зиммель, Созерцание жизни, Избранное, т. 2, М., 1996, 14.
- [11] Н.А. Козырев, Возможная асимметрия в фигурах планет, Доклады АН СССР, т. 50, п. 3, 1950, 389 - 392.
- [12] Н.А. Козырев, О связи тектонических процессов Земли и Луны, Изв. Гл. астрон. обсерв. в Пулкове, п. 186, 1971, 81-87.
- [13] Н.А. Козырев, Природа звездной энергии на основе анализа наблюдательных данных, Избранные труды, Л.: изд-во Ленинградск. ун-та, 1991, 191-204.
- [14] Н.А. Козырев, Причинная или несимметричная механика в линейном приближении, Пулково, 1958.
- [15] С. Лесков, Здоровое общество и конченые козлы, <http://www.izvestia.ru/columnist/article2758117>
- [16] И.П. Натансон, Теория функций вещественной переменной, М.-Л.: ГИТТЛ, 1950.
- [17] А.Л. Чижевский, Земное эхо солнечных бурь, М.: Мысль, 1976.

Vladimir M. Miklyukov,
Independent Scientific Laboratory "UCHIMSYA, LLC"
Yonkers, NY, USA
miklyuk@mail.ru, miklyuk@hotmail.com
ноябрь 2012 г.