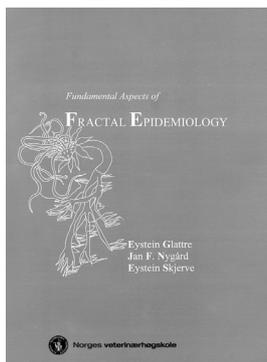


РЕЦЕНЗИЯ НА КНИГУ ГЛАТТРЕ Е., НЮГАРД ДЖ. Ф., СКЪЕРВЕ Н.,
ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ ФРАКТАЛЬНОЙ ЭПИДЕМИОЛОГИИ. — ОСЛО,
ШКОЛА ВЕТЕРИНАРНЫХ НАУК НОРВЕГИИ, 2008. — 128 С.

Glattre E., Nygård J. F., Skjerve E. *Fundamental Aspects of Fractal Epidemiology.*
Oslo: Norwegian School of Veterinary Science, 2008. — 128 p.



В книге «Фундаментальные аспекты фрактальной эпидемиологии» авторы в оригинальной трактовке представляют простую теорию сложности и фундаментальных аспектов фрактальной эпидемиологии, основанной на традиционной эпидемиологии и теории сложности.

«Мы так часто видим сложные явления вокруг нас», говорит Пер Бак в своей книге «Как работает природа», что мы вос-

принимаем эти явления как должное без всяких объяснений». В первом разделе книги представлены пересмотренные исследовательские проекты, процедуры и методы анализа, по которым возможно идентифицировать фрактальные и причинные сложности, которые случаются в рамках одного исследования.

Авторы модифицировали традиционные представления об экспозиции, ответной реакции и исследовательском процессе, сделав их более подходящими для динамики проспективных исследований, чтобы обнаружить фракталы в исследовании и изучить корреляцию между сложностью-экспо-

зиции и сложностью-ответной реакции. С помощью этих инструментов эпидемиологи, несомненно, откроют много фракталов и увидят сложности, скрытые в их исследованиях. В приложении демонстрируется, как методы описанные в книге, можно применить к эзотерическим гипотезам, таким как климатологические гипотезы, которые определяют взаимодействие между глобальным выбросом CO₂ и глобальной температурой воздуха.

По мнению авторов книги, сейчас время для эпидемиологов признать существование причинных сложностей и принять во внимание их важность для лучшего понимания и научной интерпретации многих исследовательских результатов.

Пришло время для анти-редукционистского планирования исследований и реализации результатов.

Авторы выражают надежду, что книга сможет пробудить интерес у специалистов к теории сложности и фрактальной эпидемиологии, и готовы любому заинтересованному научному сотруднику, сообщившему имя и адрес по E-mail: eystein.skjerve@veths.n выслать бесплатную копию книги. В настоящее время обсуждается проект перевода рецензируемого издания на русский язык.

Проф. О. С. Глазачев

Внимание, конкурс!

Конкурс молодых ученых на соискание звания лауреата Бронзового Павловского знака и поощрительного гранта-стипендии Международной Академии Наук

Contest for the Honorary Pavlov's Pin and Stimulatory Grant — Stipendium of IAS for Young Scientists of Russia and CIS

В 2008 году Директорат РС МАН объявляет конкурс на соискание звания лауреата Бронзового Павловского знака и поощрительного гранта-стипендии Международной академии наук по следующим научным направлениям:

- в области медицины и биологии — 2 гранта;
- в области экологии, культурологии, педагогики — 2 гранта;
- в области гуманитарных наук — 1 грант;
- в области физико-технических наук — 1 грант.

Условия участия в конкурсе

Заявки на участие в конкурсе принимаются как от соискателей — молодых ученых (возраст — до 35 лет), так и от организаторов научных исследований и разработок по актуальным теоретическим и прикладным проблемам современной науки, молодых руководителей комплексных исследовательских программ на стыке естественных и гуманитарных наук, экологии, социологии и наук о человеке.

Прием документов на участие в конкурсе за 2009 год по всем отделениям начинается с 15 марта 2008 года и завершается 15 ноября 2008 года.

Грант-стипендия имеет поощрительное назначение и присуждается не работе (проекту) а соискателю как за уже выполненную научную работу, в которой получены перспективные, приоритетные результаты, так и за актуальный научный проект, оформленный в соответствии с изложенными ниже требованиями

Представляемые документы:

1. Информация о соискателе (Curriculum vitae) на русском и английском языках.
2. Краткое описание направления научной деятельности, персонально развиваемого соискателем и его вклад (2—3 страницы, на русском языке).
3. Список публикаций соискателя (на русском языке).
4. Рекомендация организации, представляющей соискателя (по месту работы, в произвольной форме), возможная рекомендация одного из членов Русской секции МАН.
5. Подробности на сайте РС МАН: www.rsias.ru и по тел.: (495) 692-41-58.

Директорат Русской секции
Международной академии наук