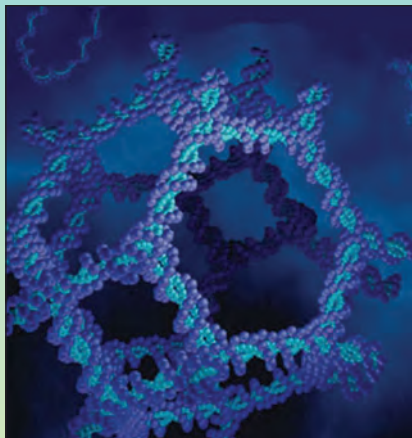




Від редакції

Нам пишуть

Чи знав Рубенс астрономію?

Алла Корсунь..... 1

“Не думай о секундах свысока...”

Алла Корсунь..... 2

Пробите небо: Тунгуський феномен

Віктор Драгавцев..... 4

Наука і суспільство

Фізика, математика, астрономія, філософія

Знайомтесь:

Інститут теоретичної фізики ім. М.М. Боголюбова НАН України

Сучасні тенденції в теоретичній фізиці.

Анатолій Загородній..... 6

Нанотехнології

За бортом чи на борту нанотехнологічного прогресу?

Вадим Локтєв..... 20

Світоглядні виклики нанотехнології

Михайло Онопрієнко..... 26

ДВ-революція у світлотехніці (до 50-річчя відкриття ДВ-технологій)

Ярослав Довгий..... 32

Визначні постаті

Борис Грабовський: творець унікальних пристроїв

Олена Вісин..... 37

Електротерапію у світі започаткував українець Стефан Стубелевич (до 250-річчя від дня народження)

Василь Шендеровський, Григорій Гуртовий..... 40

Фізики жартують

Фізичні феєрверки сміху

Євгенія Рябченко..... 46

Астрономія

Активні галактики

Сергій Назаров..... 48

Перспективи нашого космічного житла

Мартін Дж. Ріс..... 52

Філософія. Культурологія

Місце людини у світі та часі: культурологічні розвідки

Оксана Гавеля..... 56

Загадковість китайської вісімки

Марина Вдовиченко..... 64

Економіка. Точка зору

Легкі гроші й криза цивілізації. Надмірна концентрація грошей вбиває капіталізм і реанімує феодалізм (у нових шатах)

Октавіан Ксенжєк..... 66

Наукова фантастика

Мисливець (новість, продовження)

Жанкарло Джентіа..... 76