

## От редактора

В 2015 году члену-корреспонденту Академии наук, одному из ведущих физиков-теоретиков, автору многих известных книг по электродинамике, электронике сверхвысоких частот и радиофизике Льву Альбертовичу Вайнштейну исполнилось бы 95 лет. В 1995 году вышла из печати книга «Л.А. Вайнштейн. Теория дифракции. Электроника СВЧ» (М.: Радио и связь, 1995, 600 с.), в которой собрана часть его научных трудов, не утративших своего значения и сегодня. Книга вышла тиражом всего лишь в 1000 экземпляров и сразу же стала библиографической редкостью.

Монографическая часть книги дополняется разделом «Воспоминания», начинающимся такими словами:

«Интересы Льва Альбертовича не ограничивались наукой, хотя она и была целью и смыслом его жизни от первых студенческих лет до самых последних дней. Он занимался серьезным туризмом, увлекался поэзией, выполняя на профессиональном уровне поэтические переводы. Человек высокой культуры и удивительной скромности, принципиальный и доброжелательный, Лев Альбертович заслужил любовь и уважение его многочисленных друзей и учеников. Мы сочли возможным посвятить небольшой раздел воспоминаниям коллег и друзей Льва Альбертовича, его бывших учеников. Наука, дружба и поэзия составляли смысл жизни Льва Альбертовича, и все эти его “избранные труды” нашли отражение в данном сборнике».

Редколлегия представляется интересным ознакомить читателей журнала с некоторыми отрывками из этого раздела (см. рубрику журнала «Personalia»), характеризующими разностороннюю личность этого удивительного Ученого, Учителя и Человека.

Научный руководитель ИРЭ РАН,  
академик РАН

*Ю.В. Гуляев*

P.S. В дополнение к разделу «От редактора» в предыдущем номере журнала (Изв. вуз. ПНД. 2015. Т. 23, № 5) хочу высказать предположение.

В той же книге Стюарта\* обсуждается вопрос о замечательном числе  $\pi=3.14\dots$  Может быть, существование явления динамического хаоса\*\* объясняется бесконечным числом знаков  $\pi$ : описывая траектории на фазовой плоскости, точка  $(x, \dot{x})$  никогда не придет в одно и то же место из-за «несоизмеримости» (incommensurability) окружности с диаметром  $C = \pi D\dots?$

*Ю.В. Гуляев*

\*Иэн Стюарт «Величайшие математические задачи» // М.: Альпина нон фикшен, 2015. 460 с.

\*\* см. А. с. 28547 СССР / Н.Н. Залогин, В.Я. Кислов (СССР), заявка 961182, приоритет 15.04.1963; E.N. Lorenz. Deterministic nonperiodic flow // J. Atm. Sci. 1963. Vol. 20. P. 130; А. с. 1125735 СССР, МПК H03B2900. Способ генерирования электромагнитных шумовых колебаний / Е.А. Мясин, В.Я. Кислов, Е.В. Богданов (СССР), заявка 3523601, заявл. 23.07.1984, опубл. 23.11.1984, приоритет 22.06.1967 // Бюлл. Изобретений. 1984. № 43.