

Р. Г. Толочко

# ФИЗИК-ЭКСПЕРИМЕНТАТОР

Страницы жизни





**ТОЛОЧКО**  
**АНДРЕЙ ПОРФИРЬЕВИЧ**  
(1926–2009)

ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ»

**Р. Г. Толочко**

**ФИЗИК-ЭКСПЕРИМЕНТАТОР.  
СТРАНИЦЫ ЖИЗНИ**

Саров  
2011

УДК 53(092)  
Т 52  
ББК 22.3

**Толочко Р. Г.** Физик-экспериментатор. Страницы жизни. – Саров: РФЯЦ-ВНИИЭФ, 2011. – 246 с.; ил.

ISBN 978-5-9515-0173-8

Эта книга о жизни и деятельности удивительного человека: физика-экспериментатора, ученого, лауреата Государственной премии СССР, кандидата физико-математических наук, изобретателя и рационализатора РСФСР, ветерана атомной энергетики и промышленности, почетного ветерана ВНИИЭФ и ветерана Великой Отечественной войны. Этот человек – Андрей Порфирьевич Толочко, с 1956 по 2001 гг. работавший во ВНИИЭФ.

О судьбе главного героя вспоминают его учителя, коллеги, ученики, с которыми он бок о бок трудился много лет, а также повествуют лаконичные высказывания и личные записи Андрея Порфирьевича в стихах и прозе – о жизни, коллегах, соратниках, фронтовом братстве. Книга щедро иллюстрирована фотографиями из архива семьи Толочко.

ISBN 978-5-9515-0173-8 © ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», 2011

*Я горжусь той отдачей,  
которую мне, бывшему  
фронтовику, удалось  
за 43 года вложить  
в экспериментальные  
исследования, и  
достигнутыми при этом  
результатами.*

А. П. Толочко

## Благодарности

Автор выражает глубокую благодарность директору ИЛФИ Сергею Григорьевичу Гаранину, который безотказно, по первому зову, приходил на помощь в течение восьми лет тяжелой болезни Андрея Порфирьевича.

Низкий поклон всем коллегам и друзьям А.П., не оставлявшим его без общения и внимания, в которых он так нуждался и благодаря которым продолжал чувствовать себя уважаемым и сильным.

Автор благодарит Выскубенко Б. А., Бессараба А. В., Кокшарова В. В., Николаева Г. П., Благодарумову-Толочко Л. А., Артюхову Н. Н., Медведеву М. А. за помощь и содействие в создании книги.

*Р. Г. Толочко  
Март 2011 г.*

## ОГЛАВЛЕНИЕ

### Часть I. «Физика»

ГЛАВА 1. Начало пути .....	6
Автобиография .....	6
Молодой специалист .....	8
Учителя .....	13
Изобретательство .....	16
ГЛАВА 2. Об Андрее Порфирьевиче Толочко вспоминают .....	22
Коллеги и соратники .....	22
Ученики .....	54
Родные .....	128

### Часть II. «Лирика»

ГЛАВА 3. А. П. Толочко в творчестве друзей ..	136
Г. Николаев .....	136
В. Юферев .....	140
В. Кундииков .....	141
А. Куряпин .....	144
80-летие А. П. Толочко .....	145
ГЛАВА 4. Поэзия и проза (из личных записей А. П. Толочко) .....	148
Учителям, коллегам, соратникам .....	148
Ученикам .....	164
О друзьях .....	174
Музыка бадминтона .....	177
Однополчанам .....	179

**Часть III. «Счастлив тот,  
кто считает себя счастливым»**

ГЛАВА 5. Семья .....	186
История знакомства .....	186
Младшее поколение .....	192
Из семейного архива .....	205
В отпуске .....	213
ГЛАВА 6. О премудростях жизни (из личных записей А. П. Толочко) .....	226
Краткие биографические справки .....	242
Благодарности .....	244

*Толочко Р. Г.*

Физик-экспериментатор. Страницы жизни

Редактор *Н. Ю. Зимакова*

Корректор *Н. Ю. Костюничева*

Компьютерная подготовка оригинала-макета

*М. С. Мещерякова, Т. В. Андреева*

---

Подписано в печать 15.10.2011    Формат 60×84/16  
 Печать офсетная    Усл. печ. л. ~14,2    Уч.-изд. л. ~7,2  
 Тираж 200 экз.    Зак. тип. 1086-2011

---

Отпечатано в Издательско-полиграфическом комплексе  
 ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ»  
 607188, г. Саров Нижегородской обл., ул. Силкина, 23