

СЪДЪРЖАНИЕ**CONTENTS****РЕДАКЦИОННО**

- Относно проблеми в науката и образованието в Европа

НАУКА

- И. Лалов, Н. Кожухарова – Нютон и Оптиката
- Д. Динев – Европейският рентгенов лазер започна работа

НАУКА И ОБЩЕСТВО

- В. Бончев – Шифроваци вредителски програми

НАГРАДИ

- П. Лазарова – Отличени физици с награди за наука „ПИТАГОР“ 2017
- С. Петков – За пътя към наградите в науката

МЛАДИ ИЗСЛЕДОВАТЕЛИ

- М. Георгиева – Следите, оставени от Нютон

СЪЮЗЕН ЖИВОТ

- IX конгрес на Съюза на физиците в България
- М. Гайдарова – 45-та Национална конференция по въпросите на обучението по физика

КНИГОПИС

- Д. Христов, М. Кънева, Н. Генчев – Количествената история на Софийския университет „Св. Климент Охридски“ 1888 – 1939, записана в биобиблиографиите на неговите преподаватели

PERSONALIA

- С. Рашев – Робърт Оппенхаймер
- Ж. Райкова – Професор Никола Балабанов – доктор на физическите науки, на 80 години

EDITORIAL

- About problems in science and education in Europe.....75

SCIENCE

- I. Lalov, N. Kojouharova – Newton and Optics.....78

- D. Dinev – European X-ray laser starts working.....86

SCIENCE AND SOCIETY

- V. Bontchev – Encrypting malware.....90

AWARDS

- P. Lazarova – Physicists honored with „Pythagoras“ Awards 2017.....104

- S. Petcov – On the road towards science awards.....106

YOUNG RESEARCHERS

- M. Georgieva – Newton's heritage.....109

UNION LIFE

- IX Congress of the Union of Physicists in Bulgaria.....118

- M. Gaidarova – 45-th National conference on the problems of education in physics.....125

BIBLIOGRAPHY

- D. Hristov, M. Kuneva, N. Genchev – Quantitative history of Sofia University „St. Kliment Ohridski“ 1888 – 1939, as documented in the biographies of its lecturers.....128

PERSONALIA

- S. Rashev – Robert Oppenheimer.....135

- J. Raikova – Professor Nikola Balabanov – D. Sc., 80-th anniversary.....151