

**НОБЕЛОВИ НАГРАДИ 2009**

**НАУКАТА**

– Джон Мадър – От Големия взрив до Нобеловата награда и по-нататък (Нобелова лекция, 2006) – II част  
 – Д. Динев – Химическите елементи стават по-тежки  
 – Том Кибъл – Динамика на фазовите преходи в лабораторията и във Вселената

**НАУКА И ОБЩЕСТВО**

– Н. Велчев – Ретроспективен поглед към научно-публикационната дейност у нас през годините 1960-1980

**ИСТОРИЯ**

– Н. Ахабабян – А.Л.Чижевски: ученият-романтик  
 – Р. Андрейчин – Спомени за катедра  
 Опитна физика

**ФИЗИКА И ПРИЛОЖЕНИЯ**

К. Якуб – Ферофлуидите – течни магнити

**СЪЮЗЕН ЖИВОТ**

– Достойно представяне на физическата колегия в Европейската нощ на учените 2009

**КНИГОПИС**

– М. Бушев – Архивите (на БАН) проговарят  
 – М. Замфиоров – Карл Сейгън и неговият Свят, населен с демони

**PERSONALIA**

– Проф. А. Петракиев навърши 75 г.

**ЧЕТИВО С ПРОДЪЛЖЕНИЕ**

– Саймън Митън – Конфликт в космоса – IV част

**АНТИНОБЕЛОВИ НАГРАДИ ЗА 2009 г.**

**NOBEL PRIZES 2009 .....377**

**THE SCIENCE**

– John C. Mather – Nobel Lecture: From the Big Bang to the Nobel Prize and Beyond – Part II .....381  
 – D. Dinev – The Chemical Elements put on weight.....392  
 – Tom Kibble – Phase-Transition Dynamics in the Lab and the Universe .....417

**SCIENCE AND SOCIETY**

– N. Velchev – A Retrospective View on the Scientific Publishing in Bulgaria during 1960-1980 years .....428

**HISTORY**

– N. Ahahabjan – A. Chijevsky – the Romantic Scientist .....432  
 – R. Andreichin – Memories for Department of Experimentally Physics .....449

**PHYSICS AND APPLICATIONS**

– C. Jacub – Ferofluids – the liquid magnets .....462

**SCIENTIFIC LIFE**

– A good presentation of The Physics Unit in the European Star Night 2009 .....467

**BIBLIOGRAPHY**

– M. Bushev – The Archives of BAS start to speak .....471  
 – M. Zamphirov – Carl Sagan and his Demom-Haunted World.....474

**PERSONALIA**

– Prof. A. Petrakiev turned 75.....476

**SERIAL**

– Simon Mitton – Conflict in the Cosmos Part IV .....477

**IG-NOBEL PRIZES 2009 .....499**