

**К.В. Котенко, А.Ю. Бушманов, А.П. Бирюков**

**25 ЛЕТ ПОСЛЕ АВАРИИ НА ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ АЭС:  
ОПЫТ НАУКИ И ПРАКТИКИ  
В МАТЕРИАЛАХ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИХ КОНФЕРЕНЦИЙ**

**K.V. Kotenko, A.Yu. Bushmanov, A.P. Biryukov**

**25 YEARS AFTER THE CHERNOBYL ACCIDENT:  
THE EXPERIENCE OF SCIENCE AND PRACTICE  
IN MATERIALS OF THE SCIENTIFIC CONFERENCES**

**РЕФЕРАТ**

В 2011 г. исполнилось 25 лет со дня аварии на ЧАЭС, и к этой дате был приурочен целый ряд научно-практических конференций. Участие ведущих ученых и специалистов в этих научных форумах делают их итоги важным явлением в радиобиологии, гигиене и медицине. Кроме того, такие конференции предоставляют возможность вновь напомнить широкой общественности о том, что предстоит решить еще множество задач на пути преодоления последствий радиационных аварий, а специалистам — обменяться тем драгоценным опытом, который накоплен в решении проблем радиационной безопасности.

В этой связи редакционная коллегия журнала «Медицинская радиология и радиационная безопасность» предлагает вниманию читателей журнала обзор материалов наиболее важных, с нашей точки зрения, конференций.

**Ключевые слова:** *чернобыльская авария, 25 лет после аварии, радиобиология, малые дозы излучения*

**ABSTRACT**

This year, 25 years passed since the accident at the Chernobyl NPP and a number of scientific and practical conferences were linked to this date. The leading scientists and specialists have been involved in these scientific forums making the important summaries of radiobiology, hygiene and medicine findings. Besides, such conferences give the opportunity to remind to the wide public society the necessity to address a number of present and future issues of overcoming the radiation accident consequences; specialists also had the possibility to exchange the valuable experience related to radiation safety problems.

In this respect, the Editorial Board of Medical Radiology and Radiation Safety magazine provides the survey of most important materials of these conferences.

**Key words:** *Chernobyl Accident, 25 Years after the accident, radiobiology, low dose of radiation*