

**ОСОБЕННОСТИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА НАСЕЛЕНИЕ  
ПОСЛЕДСТВИЙ РАДИАЦИОННОЙ АВАРИИ В  
ОТЛИЧИЕ ОТ ДРУГИХ ТЕХНОГЕННЫХ КАТАСТРОФ**  
*Лебедев С.М., военно-медицинский факультет в Учреждении  
образования «Белорусский государственный медицинский  
университет», Минск, Республика Беларусь*

В условиях радиационной аварии население подвергается воздействию следующих факторов:

радиации, оказывающей биологическое воздействие и влияющей не только на здоровье пораженных лиц, но и через эмбриотоксические и генетические эффекты, на здоровье последующих поколений [2];

психологическому стрессу, характеризующемуся ожиданием отсроченных эффектов для здоровья в будущем или у будущих поколений.

Воздействие на человека двух групп факторов формирует полиморбидные психические нарушения, несвойственные последствиям других катастроф. Частота встречаемости стрессорного воздействия у населения соответствует частоте, наблюдаемой у участников военных событий (20-25%) [1]. Известно, что лица, страдающие психическим расстройством, склонны к разным формам дизадаптивного поведения. Они требуют особой социальной и медико-психологической поддержки, специальных методов лечения и реабилитации, которые не используются в других чрезвычайных ситуациях.

## **ЛИТЕРАТУРА**

1. Безопасность жизнедеятельности: Учеб.пособие. 2-е изд., перераб. и доп. / Под ред. проф. П.Э. Шлендера. – М.: Вузовский учебник. – 2008 – 304 с.

2. Радиационная медицина: учебник / А.Н. Стожаров [и др.]; под ред. А.Н. Стожарова. – Мн.: ИВЦ Минфина. – 2010. – 208 с.