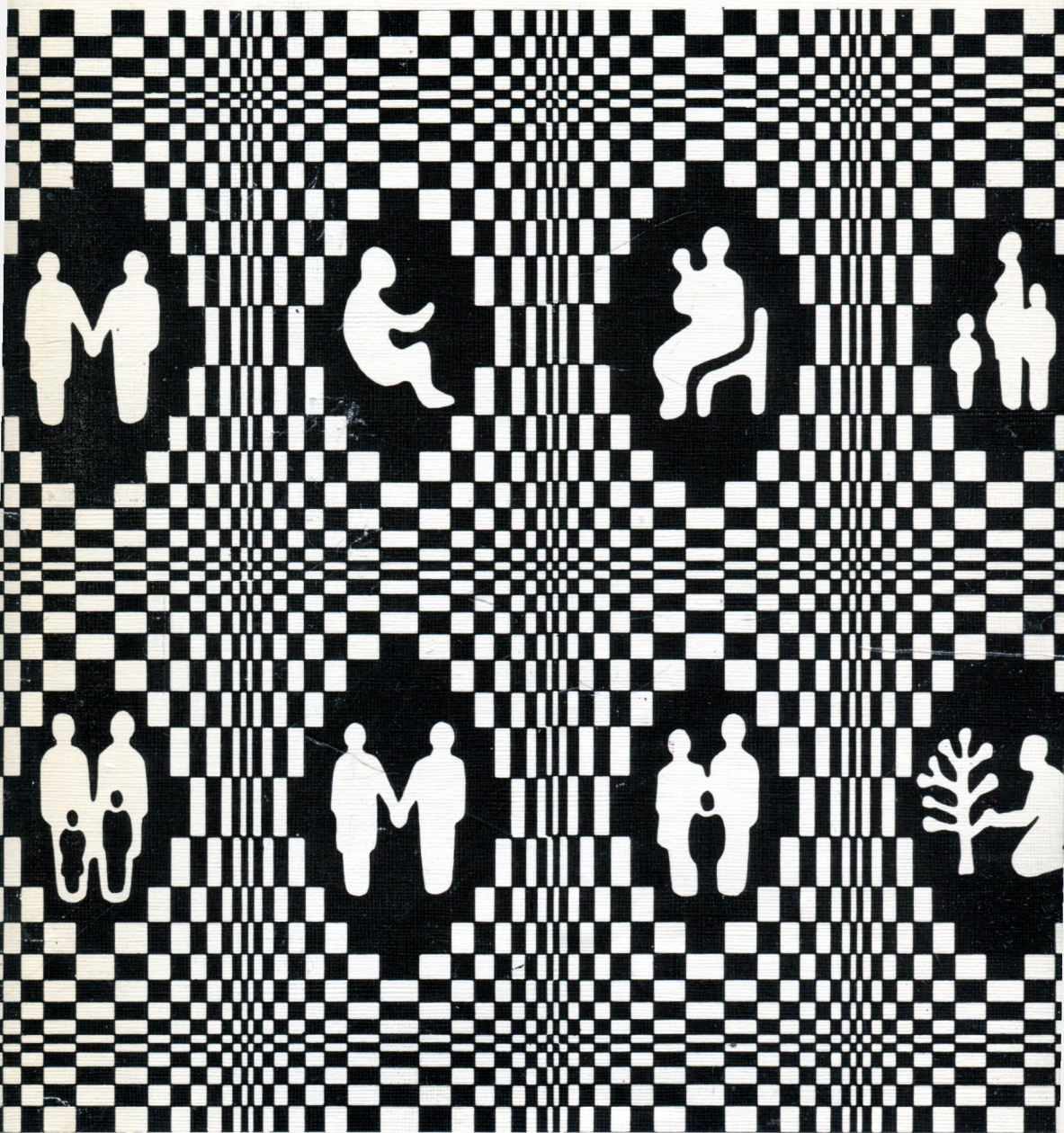


РАДИАЦИЯ

Дозы, эффекты, риск



ИЗДАТЕЛЬСТВО «МИР»

РАДИАЦИЯ

Дозы, эффекты, риск

Перевод с английского
Ю. А. Банникова



Москва «Мир» 1990

ББК 22.383

P15

УДК 539.1

Радиация. Дозы, эффекты, риск: Пер. с англ.—М.: Мир,
P15 1990.—79 с., ил.

ISBN 5-03-001172-2

Книга представляет собой обзор данных, собранных Научным комитетом по действию атомной радиации при ООН за 30 лет его деятельности. Рассмотрены вопросы влияния радиации на жизнедеятельность, предельно допустимые дозы, а также наблюдаемые уровни радиоактивности в окружающей среде и продуктах питания (по отдельным регионам).

Книга рассчитана на широкий круг читателей.

Р $\frac{2001050000-457}{041(01)-88}$ 143-88, ч. 1

ББК 22.383

Редакция литературы по биологии

This booklet is largely based on the findings of the United Nations Scientific Committee on the Effects of Atomic Radiation, a subsidiary body of the United Nations General Assembly, and is edited by Geoffrey Lean. The publication does not necessarily reflect the views of the Committee, of the United Nations Environment Programme, or of the editor

© UNEP 1985

United Nations Environment Programme

The Russian language edition is published in co-operation with the United Nations

ISBN 5-03-001172-2 (русск.)
ISBN 92-807-1104-0 (англ.)

Оглавление

Предисловие к русскому изданию	5
Предисловие	6
Введение	7
Радиация и жизнь	9
Естественные источники радиации	17
Источники, созданные человеком	33
Действие радиации на человека	57
Понятие приемлемого риска	73