

---

---

## ОГЛАВЛЕНИЕ

	<i>Стр.</i>
Предисловие . . . . .	3
Глава I. Основные представления о радиоактивности . . . . .	5
Глава II. Основные свойства ионизирующих излучений . . . . .	14
Глава III. Интенсивность и доза ионизирующих излучений . . . . .	21
Глава IV. Излучения от природных источников . . . . .	28
Глава V. Человек как объект облучения . . . . .	55
Глава VI. Расчет тканевых доз облучения . . . . .	91
Глава VII. Дозы облучения различных органов и тканей человека . . . . .	96
Глава VIII. Источники нейтронов и дозы нейтронного излучения . . . . .	102
Глава IX. Предельно допустимые уровни облучения . . . . .	107
Глава X. Дозиметрические измерения и приборы . . . . .	122
Глава XI. Защита от $\gamma$ -излучения . . . . .	151
Глава XII. Содержание некоторых стабильных элементов в объектах внешней среды и организме человека . . . . .	164
Приложение. Общефизические величины . . . . .	176
Литература . . . . .	180