

ЗМІСТ

Вступ	3
Розділ 1. Фізичні основи радіонавігації	5
Вправи і задачі	16
Відповіді на вправи та розв'язки задач	17
Розділ 2. Часовий метод вимірювання віддалі	20
Вправи і задачі	26
Відповіді на вправи та розв'язки задач	27
Розділ 3. Частотний метод вимірювання віддалі	29
Вправи і задачі	38
Відповіді на вправи та розв'язки задач	39
Розділ 4. Фазовий метод вимірювання віддалі	43
Вправи і задачі	52
Відповіді на вправи та розв'язки задач	53
Розділ 5. Частотний метод вимірювання швидкості	55
Вправи і задачі	71
Відповіді на вправи та розв'язки задач	73
Розділ 6. Амплітудний метод вимірювання кутових навігаційних координат	76
Вправи і задачі	84
Відповіді на вправи та розв'язки задач	86
Розділ 7. Фазовий метод вимірювання кутових навігаційних координат	90
Вправи і задачі	97
Відповіді на вправи та розв'язки задач	98
Розділ 8. Інші методи вимірювання віддалі, кутових координат та швидкості	102
Вправи і задачі	116
Відповіді на вправи та розв'язки задач	117
Список літератури	121