

## ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие .....	4
Введение .....	6
<b>Глава 1. Простые волны .....</b>	<b>13</b>
<b>Глава 2. Плоские нелинейные волны с разрывами ...</b>	<b>35</b>
<b>Глава 3. Нелинейные волны в диссипативных средах. Уравнение Бюргера .....</b>	<b>60</b>
<b>Глава 4. Сферические и цилиндрические волны. Не- линейные пучки .....</b>	<b>75</b>
<b>Глава 5. Акустические шумы большой интенсивности</b>	<b>89</b>
<b>Глава 6. Модельные задачи нелинейной диагностики</b>	<b>109</b>
<b>Глава 7. Сфокусированные нелинейные пучки и нелинейная геометрическая акустика .....</b>	<b>128</b>
<b>Глава 8. Нелинейные задачи различного типа .....</b>	<b>145</b>
Список литературы .....	168
Предметный указатель .....	170