

# Содержание



<b>Вступление</b>	<b>4</b>
<b>1. О падении на ровном месте и с высоты</b>	<b>5</b>
<b>2. Ай да мы! Рассчитываем по Архимеду</b>	<b>18</b>
<b>3. О собаках, ракетах и геометрии</b>	<b>28</b>
<b>4. О роликах и велосипедах</b>	<b>39</b>
<b>5. Земля как карусель</b>	<b>46</b>
<b>6. На гоночной машине к суперзвезде Эйнштейну</b>	<b>57</b>
<b>7. А существует ли абсолютно пустое пространство?</b>	<b>93</b>
<b>Ответы</b>	<b>113</b>
<b>Справочник</b>	<b>114</b>