



Популярный детский  
и юношеский журнал  
Выходит один раз  
в месяц  
Издается с сентября  
1956 года

**НАУКА ТЕХНИКА ФАНТАСТИКА САМОДЕЛКИ**

Допущено Министерством образования и науки Российской Федерации  
к использованию в учебно-воспитательном процессе  
различных образовательных учреждений

**№ 2 январь 2016**

## **В НОМЕРЕ:**

<b>«Интерполитех» старается для всех</b>	<b>2</b>
<b>ИНФОРМАЦИЯ</b>	<b>9</b>
<b>Знакомьтесь, «Кванториум»</b>	<b>10</b>
<b>Как вырастить... двигатель?</b>	<b>14</b>
<b>На пути к «домашней» АЭС</b>	<b>18</b>
<b>Терагерцы в действии</b>	<b>24</b>
<b>Невидимки в воде и на земле</b>	<b>28</b>
<b>У СОРОКИ НА ХВОСТЕ</b>	<b>34</b>
<b>Авто XV века?</b>	<b>36</b>
<b>Потомок стилоса</b>	<b>38</b>
<b>ВЕСТИ С ПЯТИ МАТЕРИКОВ</b>	<b>42</b>
<b>Общий язык. Фантастический рассказ</b>	<b>44</b>
<b>ПАТЕНТНОЕ БЮРО</b>	<b>52</b>
<b>НАШ ДОМ</b>	<b>58</b>
<b>КОЛЛЕКЦИЯ «ЮТ»</b>	<b>63</b>
<b>В поисках ракуrsa</b>	<b>65</b>
<b>НАУЧНЫЕ ЗАБАВЫ</b>	<b>72</b>
<b>ЗАОЧНАЯ ШКОЛА РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ</b>	<b>76</b>
<b>ЧИТАТЕЛЬСКИЙ КЛУБ</b>	<b>78</b>
<b>ПЕРВАЯ ОБЛОЖКА</b>	

Предлагаем отметить качество материалов, а  
также первой обложки по пятибалльной сис-  
теме. А чтобы мы знали ваш возраст, сделай-  
те пометку в соответствующей графе

до 12 лет
12 — 14 лет
больше 14 лет