



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

№ 8 август 2017

В НОМЕРЕ:

«Мотовесна» семнадцатого года	2
ИНФОРМАЦИЯ	10
Базы за Голярным кругом	12
Звездные «зонтики»	18
Возвращение к криогенике?	24
Небоскреб на астероиде	29
«Орлиное зрение» микрокамер	32
У СОРОКИ НА ХВОСТЕ	34
Вокруг чего вращается Юпитер?	36
Как погиб Тутанхамон?	38
ВЕСТИ С ПЯТИ МАТЕРИКОВ	42
Дополнительная защита. Фантастический рассказ	44
ПАТЕНТНОЕ БЮРО	52
НАШ ДОМ	58
КОЛЛЕКЦИЯ «ЮТ»	63
Еще о двигателе Стирлинга	65
НАУЧНЫЕ ЗАБАВЫ	70
ЗАОЧНАЯ ШКОЛА РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ	74
ЧИТАТЕЛЬСКИЙ КЛУБ	78
ПЕРВАЯ ОБЛОЖКА	

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