



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

№ 3 март 2020

В НОМЕРЕ:

Электричество необходимо всем	2
ИНФОРМАЦИЯ	10
«Шаги» в Европе	12
«Пушка» Фролова и другие плазмотроны	17
Большие электромобили	22
Солнце станет облаком кристаллов?	26
Живые шагоходы	30
У СОРОКИ НА ХВОСТЕ	36
Идеальный блин по науке	38
Какая форма у Вселенной?	40
ВЕСТИ С ПЯТИ МАТЕРИКОВ	42
Блювакалы, сморкальщики и еще, еще другие.	
Фантастическая шутка	44
ПАТЕНТНОЕ БЮРО	52
НАШ ДОМ	58
КОЛЛЕКЦИЯ «ЮТ»	63
«Фокусы» зума	65
Лазерный спирограф	70
ЗАОЧНАЯ ШКОЛА РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ	74
ЧИТАТЕЛЬСКИЙ КЛУБ	77
ПЕРВАЯ ОБЛОЖКА	

Предлагаем отметить качество материалов, а также первой обложки по пятибалльной системе. А чтобы мы знали ваш возраст, сделайте пометку в соответствующей графе

до 12 лет
12 — 14 лет
больше 14 лет