



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

№ 9 сентябрь 2017

В НОМЕРЕ:

Юбилей «Архимеда»	2
ИНФОРМАЦИЯ	10
Зачем субмарине крылья?	12
Теория черных дыр	16
Кому нужна отрицательная масса?	20
Вертолеты для Марса	24
Школьники открывают звезды	28
У СОРОКИ НА ХВОСТЕ	32
Кто всех лучше ест... пластмассу?	34
Прыжки из космоса	36
ВЕСТИ С ПЯТИ МАТЕРИКОВ	42
Вербовщик. Фантастический рассказ	44
ПАТЕНТНОЕ БЮРО	52
НАШ ДОМ	58
КОЛЛЕКЦИЯ «ЮТ»	63
На снимке — силуэт!	65
НАУЧНЫЕ ЗАБАВЫ	70
Электронные порты	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