

МОДЕЛИСТ-2017⁹ КОНСТРУКТОР

Ежемесячный массовый
научно-технический журнал

Издается с августа 1962 г.

В НОМЕРЕ

Фирма «Я сам»	
В. Белоусов. МИНИ-ГРУЗОВИК «ШИШИГА»	2
Все для дома	
А. Матвейчук. ОСИНОВАЯ СКАЛКА	6
Все для дачи	
А. Матвейчук. РЕМОНТ ГОЛОВКИ БЕНЗОПILЫ STIHL FS38...	7
Наша мастерская	
А. Матвейчук. ЛУЧОК ИЗ ЛЕНТОЧКИ	8
Турист-туристу	
А. Репин. ТУРИСТИЧЕСКИЕ ПОДЕЛКИ	10
В. Зеленов. ВЕЛОСИПЕДНЫЕ ПЕДАЛИ ДЛЯ БЫСТРОЙ ЕЗДЫ	11
В мире моделей	
А. Лисов. ОДНОКАНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ПРОПОРЦИОНАЛЬНОГО РАДИОУПРАВЛЕНИЯ «ТАКАМИНА»	12
И. Гапонов. ДОБРЫЕ ИТОГИ ГОДА	16
Репортаж с выставки	
Н. Якубович. НОВИНКИ МАКСа	18
Авиалетопись	
Н. Якубович. БЫСТРЫЙ И ЭЛЕГАНТНЫЙ	20
Бронеколлекция	
Ю. Пахмурин. ПРЕДШЕСТВЕННИКИ Ka-mi	25
М. Барятинский. ПЛАВАЮЩИЙ ТАНК Т-38	29
Морская коллекция	
В. Кофман. ЛОДКИ И ПОДВОДНИКИ «НИЗИННЫХ ЗЕМЕЛЬ»	35
Обложка: 1-я — фото В. Белоусова, 3-я и 4-я — фото Н. Якубовича.	

В иллюстрировании номера участвовала М. Тихомирова.

ВНИМАНИЮ ПОДПИСЧИКОВ

Если при получении очередного номера журнала «Моделист-конструктор» или его приложений «Морская коллекция», «Бронеколлекция» и «Авиакolleкция» вы обнаружите типографский брак (например, отсутствующие или непечатаемые страницы), то свои претензии направляйте по адресу:

603104, г. Нижний Новгород, ул. Нартова, д. 6, к. 4.

Претензии компанией принимаются в течение двух месяцев со дня выхода номера журнала из печати.

ОБРАЩЕНИЕ К АВТОРАМ

Журнал «Моделист-конструктор» приглашает к сотрудничеству любителей технического творчества. Присылайте описания своих машин, летательных аппаратов, учебных пособий, электронных устройств, различных построек, моделей и игрушек, репортажи с выставок и соревнований для последующей их публикации.

Журнал «Моделист-конструктор» зарегистрирован Министерством Российской Федерации по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций (ПИ № 77-13434)

УЧРЕДИТЕЛЬ И ИЗДАТЕЛЬ — ЗАО «Редакция журнала «Моделист-конструктор»

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР: И.А. ЕВСТРАТОВ

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

заместитель главного редактора — ответственный секретарь журнала «Моделист-конструктор» **Н.В. ЯКУБОВИЧ**; редакторы: **С.А. ГРУЗДЕВ**, к.т.н. **В.Р. КОТЕЛЬНИКОВ** («Авиакolleкция»), **А.Ю. ЦАРЬКОВ** («Морская коллекция»).

Заведующая редакцией **М.Д. СОТНИКОВА**

Корректор **Н.А. ПАХМУРИНА**

Руководитель группы компьютерного дизайна **С.В. СОТНИКОВ**

НАШ АДРЕС: 127015, Москва, А-15, Новодмитровская ул., 5а

ТЕЛЕФОНЫ РЕДАКЦИИ: 8-495-787-35-57, 8-495-787-35-54

www.modelist-konstruktor.ru

mode@modelist-konstruktor.ru

Подп. к печ. 07.09.2017. Формат 60x90 1/8. Бумага офсетная № 1.

Печать офсетная. Усл.печ.л. 5. Усл.кр.-отт. 13,1. Уч.-изд.л. 7,5.

Тираж 1700 экз. Заказ 936. Цена в розницу — свободная.

ISSN 0131-2243. «Моделист-конструктор», 2017, № 9, 1 — 40

Отпечатано в типографии ООО «Юникопи»

603104, г. Нижний Новгород, ул. Нартова, д. 6, к. 4.

тел. +7 (831) 283-12-34

www.unicopy.pro

За доставку журнала несут ответственность предприятия связи. Авторы материалов несут ответственность за точность приведенных фактов, а также за использование сведений, не подлежащих публикации в открытой печати.

Ответственность перед заинтересованными сторонами за соблюдение их авторских прав несут авторы.

Мнение редакции не всегда совпадает с мнением авторов.

ДОРОГИЕ ЧИТАТЕЛИ!

Напоминаем тем, кто не успел подписаться на второе полугодие 2017 года — вы и сейчас можете выписать по каталогу Роспечати и со следующего месяца регулярно получать наши издания:

«Моделист-конструктор» (70558)

«Морская коллекция» (73474)

«Авиакolleкция» (82274).

Спецвыпуск журнала «Бронеколлекция» (80589).

Вы можете приобрести электронную версию наших журналов прошлых лет на сайтах: rusconf.ru, www.pressa-rf.ru, www.akc.ru

Жители Москвы и Подмосkовья могут подписаться и получать наши издания (по мере выхода) в редакции, а также приобретать журналы и спецвыпуски за прошлые годы (перечень имеющихся изданий — на стр. 39-40). Иногородним необходимо для этого прислать заявку (образец ее — на тех же страницах).

Читайте в сентябрьских номерах наших журналов-приложений: в «Морской коллекции» — Балтика. Кровавый август 42-го. Часть 1 в «Авиакolleкции» — Истребители-бомбардировщики Су-17

