

# МОДЕЛИСТ-2016<sup>8</sup> КОНСТРУКТОР

Ежемесячный массовый  
научно-технический журнал

Издается с августа 1962 г.

## В НОМЕРЕ

Общественное конструкторское бюро

**А.Кокшаров. ТЯГАЧИ-СИЛАЧИ..... 2**

Сам себе электрик

**А.Лисов. ПРИКОСНОВЕНИЕ К СОЛНЕЧНОЙ ЭНЕРГЕТИКЕ ..... 6**

Наша мастерская

**О.Фролов. СОВЕТЫ ДОМАШНЕМУ СЛЕСАРИЮ ..... 9**

Фирма «Я сам»

**А.Матвейчук. КОМПАКТНАЯ ЭЛЕКТРОКОПИЛЬНЯ ..... 11**

В мире моделей

**МИГ-25 ИЗ ВАТМАНА ..... 13**

**А.Егоров. ЛОДОЧКОЙ ДВИЖЕТ ВОЛНА ..... 15**

Советы со всего света

**СОВЕТЫ ОТ МАТВЕЙЧУКА ..... 17**

Автокаталог ..... 18

На земле, в небесах и на море

**Ю.Вятч. ГДЕ ТЫ, ТЕРРА ИНКОГНИТА ..... 19**

Автосалон

**Н.Васильев. АМЕРИКАНЕЦ «ДЖИММИ» ..... 23**

Авиалетопись

**К.Кузнецов. ПОСЛЕДНЯЯ «МОЛНИЯ» ИМПЕРИИ ..... 26**

Бронеколлекция

**В.Борзенко СБИВАТЬ НА МАРШЕ ..... 32**

Морская коллекция

**В.Кофман. ВЕСЬМА КРЕАТИВНЫЙ КОНЕЦ ..... 35**

Обложка: 1-я стр. — фото В.Котельникова, 3-я стр. — фото  
Н.Якубовича, 4-я стр. — рисунки К.Кузнецова

В иллюстрировании номера участвовала М.Тихомирова.

## ВНИМАНИЮ ПОДПИСЧИКОВ

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

603058, г. Нижний Новгород, п/о 58, а/я 31, ООО «Ледокол».

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

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: **А.Н. ПОЛИБИН**, к.т.н. **В.Р.КОТЕЛЬНИКОВ** («Авиаколлекция»), **А.Ю.ЦАРЬКОВ** («Морская коллекция»).

Заведующая редакцией **М.Д.СОТНИКОВА**

Литературный редактор-корректор **Г.Т.ПОЛИБИНА**

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. 3.08.2016. Формат 60х90 1/8. Бумага офсетная № 1.

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

Тираж 1950 экз. Заказ 1084. Цена в розницу — свободная.

ISSN 0131-2243. «Моделист-конструктор», 2016, № 8, 1—40

Отпечатано в ООО «Ледокол»,

Адрес: 603058, г. Нижний Новгород, п/о 58; а/я 31

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 2016 года, — вы и сейчас можете выписать по каталогу «Роспечати» и со следующего месяца регулярно получать наши издания:

«Моделист-конструктор» (70558),

«Морская коллекция» (73474),

«Авиаколлекция» (82274).

Жители Москвы и Подмосковья могут приобретать журналы и спецвыпуски за прошлые годы в редакции (перечень имеющихся изданий — на стр. 39 — 40). Иногородным необходимо для этого прислать заявку (образец ее — на тех же страницах).

С 2017 г. возобновляется спецвыпуск журнала «Бронеколлекция»

Читайте в августовских номерах наших журналов-приложений: в «Морской коллекции» — «Всю войну на мостике тральщика», часть 1; в «Авиаколлекции» — «Летающая лодка Дорнье «Валь».

