

Приложение к журналу
«МОДЕЛИСТ-КОНСТРУКТОР»

В.Е. Ильин

ИСТРЕБИТЕЛЬ НОРТРОП F-5

05•2013 г. 

Журнал зарегистрирован в Министерстве Российской Федерации по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций.

Рег. свидетельство ПИ № 77-13435

Издаётся с июля 2003 г.

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

Главный редактор **И.А. ЕВСТРАТОВ**
Ответственный редактор **В.Р. КОТЕЛЬНИКОВ**
Ведущий редактор **Л.А. СТОРЧЕВАЯ**
Компьютерная верстка: **М.В. ТИХОМИРОВА**
Корректор **Г.Т. ПОЛИБИНА**

Обложка:
1-я стр. — фото В. Ригманта

✉ 127015, Москва, А-15, Новодмитровская ул., д.5а,
«Моделист-конструктор».
☎ (495) 787-35-54

www.modelist-konstruktor.ru

Подп. к печ. 10.10.13. Формат 60х90 1/8. Бумага офсетная № 1.
Печать офсетная. Усл. печ.л.4. Усл. кр.-отт. 10,5. Уч.-изд. л. 6.
Заказ № 713. Тираж 550 экз.

Отпечатано в ООО «Ледокол»
Адрес: 603009, г. Нижний Новгород, п/о 9; а/я 14

Мнение редакции не всегда совпадает с мнением автора.

Авторы материалов несут ответственность за точность
приведённых фактов, а также за использование сведений,
не подлежащих публикации в открытой печати.

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

Перепечатка в любом виде, полностью или частями, запрещена.

Уважаемые любители авиации!

Данный выпуск познакомит вас с американским реактивным истребителем Нортроп F-5, участвовавшим во многих локальных конфликтах и до сих пор состоящим на вооружении в некоторых странах.

Следующий номер будет посвящён самолёту Ан-30, создававшемуся для картографической аэрофотосъёмки, но с течением времени «освоившим» и другие «профессии».

В первой половине 2014 г. ожидаются выпуски об истребителе И-153, английском бомбардировщике Армстронг-Уитворт «Албемарл», стратегических бомбардировщиках В.М. Мясищева, французском вертолёте «Алуэтт» III, легендарной амфибии Ш-2 и американском палубном штурмовике А-7.

Список сокращений

БРЭО — бортовое радиоэлектронное оборудование;
ЖРД — жидкостный ракетный двигатель;
ЗРК — зенитный ракетный комплекс;
ИК — инфракрасный;
ИЛС — индикатор на лобовом стекле;
МЗА — малокалиберная зенитная артиллерия;
НАР — неуправляемая авиационная ракета;
НИИ ВВС — Научно-испытательный институт ВВС;
ОКБ — опытное конструкторское бюро;
ПВД — приёмник воздушного давления;
ПВО — противовоздушная оборона;
ПЗРК — переносной зенитный ракетный комплекс;
ПНК — прицельно-навигационный комплекс;
ПТБ — подвесной топливный бак;
РЛС — радиолокационная станция;
СУВ — система управления вооружением;
ТГС — тепловая головка самонаведения;
ТРД — турбореактивный двигатель;
ТРДДФ — турбореактивный двигатель двухконтурный с форсажем;
ТРДФ — турбореактивный двигатель с форсажем;
УР — управляемая ракета;
УТС — учебно-тренировочный самолёт;
ЦАГИ — Центральный аэрогидродинамический институт;
ЭДСУ — электродистанционная система управления.

ЛИТЕРАТУРА

- Ильин В.Е., Левин М.А. Современные истребители, М., 1996
- Ильин В.Е. Боевые самолеты зарубежных стран 21-го века, М., 2001
- Тактический истребитель F-5E (Производство США), М., Воениздат, 1984
- Jane's All The World's Aircraft 1968-69, L., 1969
- Jane's All The World's Aircraft 1975-76, L., 1976
- Jane's Weapon Systems 1983-84, L., 1984
- Johnsen F. Northrop F-5/F-20/T-38, North Branch, 2006

Бюллетень «Техническая информация ЦАГИ» за 1961 — 1973 гг.

Журналы: «Авиация и космонавтика», Aero, Air enthusiast, Air forces monthly, Aviation week and space technology, Flight international, Flugzeug, Jet and prop, Le fana de l'aviation, Plastic kits aero revue

Редакция выражает благодарность за помощь при подготовке номера А. Васильеву, В. Ригманту и А. Юргенсону

В следующем номере — монография
«Многоцелевой самолёт Ан-30»

