


Приложение к журналу  
«МОДЕЛИСТ-КОНСТРУКТОР»

Н.А. Секач

## БОЕВОЙ ВЕРТОЛЁТ Ми-24

9•2010 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 **А.С.РАГУЗИН**  
Ответственный редактор **В.Р.КОТЕЛЬНИКОВ**  
Ведущий редактор **Л.А.СТОРЧЕВАЯ**  
Компьютерная верстка: **А.Ю.ДИДЕНКО**  
Корректор **Н.Н.САМОЙЛОВА**

Обложка:

1-я стр. — фото Н.Якубовича  
2-я и 4-я стр. — рис. А.Юргенсона  
3-я стр. — фото Н.Якубовича

✉ 127015, Москва, А-15, Новодмитровская ул., д.5а,  
«Моделист-конструктор».  
☎ 787-35-52, 787-35-54

[www.modelist-konstruktor.ru](http://www.modelist-konstruktor.ru)

Подп. к печ. 4.08.2010. Формат 60х90 1/8. Бумага офсетная №1.  
Печать офсетная. Усл. печ.л.4. Усл. кр.-отт. 10,5. Уч.-изд. л. 6.  
Заказ № 1395. Тираж 1000 экз.

Отпечатано в филиале ГУП МО «КТ» «Воскресенская типография»,  
Адрес: Московская обл., г.Воскресенск, ул. Вокзальная, д.30

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 советским боевым вертолётном Ми-24, до сих пор состоящим на вооружении более чем в 40 странах мира.

Далее во второй половине 2010 г. вас ожидают номера о японском дальнем разведчике Ки.46 и советском самолёте Як-12. Год, как всегда, завершит публикация об окраске и обозначениях самолётов. На этот раз она будет посвящена морской авиации Японии в 1920–1945 гг.

2011 г. мы откроем публикацией о транспортном самолёте Ан-124 «Руслан». Предполагается также выпустить номера о разведчике Р-6, винтокрылом летательном аппарате «Ос-при», бомбардировщике Фарман «Голиаф» и стратегическом бомбардировщике ЗМ.

### Список сокращений

АРК — автоматический радиокompас;  
АСП — автоматический стрелковый прицел;  
БВК — блок выработки команд;  
БВК — бортовой вычислительный комплекс;  
ВСБ — баллистический вычислитель стрельбы и бомбометания;  
ГОЭС — гиросtabilизированная оптико-электронная система;  
ГСВГ — Группа советских войск в Германии;  
ГУВ — гондола универсальная вертолётная;  
ЗМЗ — Запорожский моторный завод;  
ИК — инфракрасный;  
ГСН — головка самонаведения;  
КБМ — Конструкторское бюро машиностроения;  
КБП — Конструкторское бюро приборостроения;  
КБ Точмаш — Конструкторское бюро точного машиностроения;  
КБЧ — кумулятивная боевая часть;  
КМЗ — Ковровский механический завод;  
КМГ-У — контейнер малогабаритных грузов унифицированный;  
ЛИИ — Лётно-испытательный институт;  
ЛМЗ — Ленинградский машиностроительный завод;  
МАП — Министерство авиационной промышленности;  
МВЗ — Московский вертолётный завод;  
МЗУР — малогабаритная зенитная ракета;  
НАР — неуправляемая авиационная ракета;  
НИИ ВВС — Научно-испытательный институт ВВС;  
оввл — отдельный боевой вертолётный полк;  
овп — отдельный вертолётный полк;  
овпбу — отдельный вертолётный полк боевого управления;  
овэ — отдельная вертолётная эскадрилья;  
овэбу — отдельная вертолётная эскадрилья боевого управления;  
ОКБ — опытное конструкторское бюро;  
ОКСВ — ограниченный контингент советских войск;  
ОПС — обзорно-прицельная система;  
осап — отдельный смешанный авиаполк;  
ПЗРК — переносной зенитно-ракетный комплекс;  
ПЗУ — пылезащитное устройство;  
ПНО — пилотажно-навигационное оборудование;  
ПТРК — противотанковый ракетный комплекс;  
ПТУР — противотанковая управляемая ракета;  
РВЗ — Ростовский вертолётный завод;  
РДТТ — ракетный двигатель твердого топлива;  
РКСН — радиокомандная система наведения;  
РСЗО — реактивная система залпового огня;  
САУ — система автоматического управления;  
СОЭП — станция оптико-электронных помех;  
тап — транспортный авиационный полк;  
ТКБ — Тульское конструкторское бюро;  
УОМЗ — Уральский оптико-механический завод;  
УПК — унифицированный подвесной контейнер;  
УСПУ — управляемая стрелковая пулеметная установка;  
ЦАГИ — Центральный аэрогидродинамический институт;  
ЦБП и БПЛС — Центр боевой подготовки и переучивания летного состава;  
ЦКИБ СОО — Центральное конструкторское исследовательское бюро спортивного и охотничьего оружия;  
ЭВУ — экранно-выхлопное устройство.

В следующем номере —  
монография «Дальний разведчик Мицубиси Ки.46»

