

СОДЕРЖАНИЕ

Раздел I ДРОНЫ-ЛИНКОРЫ

Глава 1	
ДЕБЮТ МОРСКИХ ДРОНОВ.....	3
Глава 2	
«АЙОВА».....	6
Глава 3	
БРИТАНСКИЕ ЛИНКОРЫ-МИШЕНИ.....	9
Глава 4	
ГЕРМАНСКИЕ ЛИНКОРЫ-МИШЕНИ.....	17

Раздел II БЕСПИЛОТНИКИ 1930—1945 гг.

Глава 1	
БПЛА АНГЛИИ И США 1930—1945 гг.	22
Глава 2	
ВОЗДУШНЫЕ ДРОНЫ ВЛАДИМИРА БЕКАУРИ.....	26
Глава 3	
НАДВОДНЫЕ И ПОДВОДНЫЕ ДРОНЫ ВЛАДИМИРА БЕКАУРИ.....	30

Раздел III ДРОНЫ ИЗРАИЛЯ

Глава 1	
РАЗВЕДЫВАТЕЛЬНЫЙ ДРОН «МАБАТ».....	40
Глава 2	
БПЛА «ХЕРОН».....	45
Глава 3	
ДРОН «ГЕРМЕС 900».....	51
Глава 4	
БПЛА «SEARCHER».....	52
Глава 5	
БАРРАЖИРУЮЩИЙ БОЕПРИПАС «ХАРОП».....	55
Глава 6	
ИЗРАИЛЬСКИЙ БАРРАЖИРУЮЩИЙ ДРОН «СКАЙСТРАЙКЕР».....	58

Раздел IV ДРОНЫ США

Глава 1	
ПЕРВЫЙ АМЕРИКАНСКИЙ УДАРНЫЙ ДРОН «ИНТЕРСТЕЙТ» TDR.....	60

Глава 2	БПЛА MQM-105 «АКИЛА».....	64
Глава 3	БПЛА RQ-2 «ПИОНЕР».....	65
Глава 4	СЕМЕЙСТВО ДРОНОВ «FIREBEE».....	68
Глава 5	ДАЛЬНИЙ РАЗВЕДЧИК D-21.....	78
Глава 6	ПЕРВЫЙ СЕРИЙНЫЙ ДРОН ВЕРТОЛЁТНОГО ТИПА QH-50 DASH.....	86
Глава 7	УДАРНЫЙ ДРОН MQ-1 «ПРЕДАТОР».....	92
Глава 8	ДРОН MQ-1C «GRAY EAGLE».....	97
Глава 9	БПЛА MQ-9 «REAPER».....	100
Глава 10	RQ-3A «ТЁМНАЯ ЗВЕЗДА».....	103
Глава 11	ДАЛЬНИЙ РАЗВЕДЧИК RQ-4 «ГЛОБАЛ ХОУК».....	105
Глава 12	МОРСКОЙ ДАЛЬНИЙ РАЗВЕДЧИК MQ-4C «ТРИТОН».....	114
Глава 13	ПАЛУБНЫЙ УДАРНЫЙ ДРОН.....	119
Глава 14	ПАЛУБНЫЕ ДРОНЫ-ТАНКЕРЫ.....	122

Раздел V ДРОНЫ ТУРЦИИ

Глава 1	ТУРЕЦКИЙ ДРОН «БАЙРАКТАР ТБ-2».....	126
Глава 2	ДРОН «TAI ANKA».....	133

Раздел VI ДРОНЫ ИРАНА

Глава 1	БПЛА «МОХАДЖЕР».....	137
Глава 2	БПЛА «АБАБИЛ».....	142
Глава 3	ДРОН «ШАХЕД-136».....	148

Глава 4	ДРОН «ШАХЕД-129».....	151
Глава 5	ДРОН «ГЕРАНЬ-2».....	152

Раздел VII ДРОНЫ РОССИИ

Глава 1	СОВЕТСКИЙ «ГЛОБАЛ ХОУК».....	155
Глава 2	СОВЕТСКИЕ БПЛА 1945—1991 гг.....	157
Глава 3	УДАРНЫЙ БПЛА ТУ-300.....	172
Глава 4	БПЛА «ШМЕЛЬ».....	175
Глава 5	БПЛА «ПЧЕЛА-1Т».....	176
Глава 6	БПЛА «ФОРПОСТ».....	181
Глава 7	ДРОН «ОРЛАН-10».....	183
Глава 8	ДРОН «ГРИФОН-12».....	191
Глава 9	КА-37 — ПЕРВЫЙ СОВЕТСКИЙ БПЛА ВЕРТОЛЁТНОГО ТИПА.....	192
Глава 10	БПЛА ВЕРТОЛЁТНОГО ТИПА «КАТРАН».....	193
Глава 11	БПЛА ВЕРТОЛЁТНОГО ТИПА «ГОРИЗОНТ ЭЙР», В ДЕВИЧЕСТВЕ S-100.....	195
Глава 12	РОССИЙСКИЙ МНОГОЦЕЛЕВОЙ БПЛА «ПТЕРО-GO».....	197
Глава 13	БПЛА «АЛЬТАИР».....	199
Глава 14	МНОГОЦЕЛЕВОЙ ДРОН «ИНОХОДЕЦ» («ОРИОН»).....	204
Глава 15	БПЛА «КОРСАР».....	209
Глава 16	ДРОН ДЛЯ РСЗО «СМЕРЧ».....	212
Глава 17	ДРОН «ЛАНЦЕТ».....	214

Глава 18	ДРОН-ПЕРЕХВАТЧИК «ВОЛК-18»	218
Глава 19	МОЖЕТ ЛИ СТАРУШКА «АННУШКА» СТАТЬ ДРОНОМ?	220
Глава 20	УДАРНЫЙ БПЛА С-70 «ОХОТНИК»	225

Раздел VIII МОРСКИЕ ДРОНЫ

Глава 1	«ЧЁРНЫЕ КРЫЛЬЯ» ВЗЛЕТАЮТ ИЗ-ПОД ВОДЫ	229
Глава 2	МОРСКИЕ ДРОНЫ ИЗРАИЛЯ	230
Глава 3	ПОДВОДНЫЙ ДРОН «ПОСЕЙДОН»	234
Глава 4	АТАКА СЕВАСТОПОЛЯ МОРСКИМИ ДРОНАМИ	240

Раздел IX ДРОНЫ В СИРИЙСКОЙ ВОЙНЕ

Глава 1	РОССИЙСКИЕ ДРОНЫ	243
Глава 2	ДРОНЫ ПРАВИТЕЛЬСТВЕННЫХ СИРИЙСКИХ ВОЙСК	248
Глава 3	ИРАНСКИЕ ДРОНЫ	248
Глава 4	ИЗРАИЛЬСКИЕ ДРОНЫ	251
Глава 5	ТУРЕЦКИЕ ДРОНЫ	253
Глава 6	ДРОНЫ США И «КОАЛИЦИИ»	254
Глава 7	ДРОНЫ ИГИЛ И СИРИЙСКОЙ «ОППОЗИЦИИ»	256

Раздел X БОРЬБА С ДРОНАМИ

Глава 1	ЕСТЬ ЛИ СРЕДСТВО ПРОТИВ ДРОНОВ?	259
Глава 2	БОРЬБА С ДРОНАМИ С ПОМОЩЬЮ СТРЕЛКОВОГО ОРУЖИЯ. ИНТЕРВЬЮ С ДОНЕЦКИМИ ОПОЛЧЕНЦАМИ МАКСИМОМ «ИНДУСОМ» ДРОЗДОВЫМ И «МЕКСИКАНЦЕМ»	269

Глава 3	АНАЛИЗ ОПЫТА БОЕВОГО ПРИМЕНЕНИЯ ГРУПП БЕСПИЛОТНЫХ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ ДЛЯ ПОРАЖЕНИЯ ЗЕНИТНО-РАКЕТНЫХ КОМПЛЕКСОВ СИСТЕМЫ ПРОТИВОВОЗДУШНОЙ ОБОРОНЫ В ВОЕННЫХ КОНФЛИКТАХ В СИРИИ, В ЛИВИИ И В НАГОРНОМ КАРАБАХЕ	275
Глава 4	НА УКРАИНЕ ВПЕРВЫЕ ПРИМЕНИЛИ «СТУПОР»	287
Глава 5	РАДИОЭЛЕКТРОННЫЕ И ЗЕНИТНЫЕ СРЕДСТВА: БОРЬБА С БПЛА В СПЕЦОПЕРАЦИИ	290

Раздел XI ДРОНЫ В ВОЙНЕ НА УКРАИНЕ 2014—2015 гг.

Глава 1	ЯВЛЕНИЕ АМЕРИКАНСКИХ «ОХОТНИКОВ»	297
Глава 2	МАЛЫЙ РАЗВЕДЫВАТЕЛЬНЫЙ ДРОН RQ-11 «РАВЕН»	299
Глава 3	УКРАИНСКИЙ ДРОН «ЛЕЛЕКА-100»	300
Глава 4	УКРАИНСКИЙ ДРОН А1-СМ «ФУРИЯ»	304
Глава 5	УКРАИНСКИЙ БАРАЖИРУЮЩИЙ БОЕПРИПАС КЗ—800	304
Глава 6	УКРАИНСКИЙ ДРОН R-18	307
Глава 7	ДРОНЫ, ПРИПИСЫВАЕМЫЕ РФ	307
Глава 8	МОГЛИ ЛИ ДРОНЫ ДНР И ЛНР ОСТАНОВИТЬ КИЕВ В 2015—2021 гг.?	310
Глава 9	ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ ПО ПРИМЕНЕНИЮ ДРОНОВ В СПЕЦОПЕРАЦИИ НА УКРАИНЕ	315
	ЗАКЛЮЧЕНИЕ	325
	СПИСОК ИСПОЛЪЗУЕМЫХ СОКРАЩЕНИЙ	327
	СПИСОК ИСПОЛЪЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	329