

СОДЕРЖАНИЕ

ВОПРОСЫ ПОСТРОЕНИЯ СИСТЕМ АВИАЦИОННОГО ВООРУЖЕНИЯ И БОЕВЫХ АВИАЦИОННЫХ КОМПЛЕКСОВ	2
О боевом потенциале истребительной авиации США: мнения ведущих американских военных экспертов.....	2
МОНИТОРИНГ СОСТОЯНИЯ ЗАРУБЕЖНОЙ БОЕВОЙ И ГРАЖДАНСКОЙ АВИАЦИИ И ТЕХНОЛОГИЙ ЕЕ ПОСТРОЕНИЯ	19
Программы модернизации и разработки перспективных вертолетов армии США	19
Ударно-разведывательный вертолет MD 530G	24
КИБЕРОРУЖИЕ И ОБЕСПЕЧЕНИЕ КИБЕРБЕЗОПАСНОСТИ	26
Киберпространство – четвертая среда противоборства.....	26
ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В АВИАСТРОЕНИИ	33
Перспективные технологии компании Рейтеон в проектах оружия и БРЭО	33
1. Модернизация ЗРК NASAMS, "Хок"	33
2. ЗРК "Пэтриот" - эффективное средство ПВО США и их союзников	35
3. Многоспектральные системы целеуказания	39
4. Новые материалы для обтекателей головок самонаведения авиационных ракет	40
ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ АВИАЦИОННЫЕ КОМПЛЕКСЫ	45
Американский малозаметный разведывательный БЛА RQ-180	45
Инновационные проекты сетевых средств связи – гарантия эффективности современных боевых операций (продолжение).....	50
Указатель статей, опубликованных в периодическом сборнике "Научно-техническая информация" в 2015 г.	55