

СОДЕРЖАНИЕ

ВОПРОСЫ ПОСТРОЕНИЯ СИСТЕМ АВИАЦИОННОГО ВООРУЖЕНИЯ И БОЕВЫХ АВИАЦИОННЫХ КОМПЛЕКСОВ	2
Внедрение новейших технологий, методов проектирования и финансирования – характерные особенности программы истребителя следующего поколения США	2
МОНИТОРИНГ СОСТОЯНИЯ ЗАРУБЕЖНОЙ БОЕВОЙ И ГРАЖДАНСКОЙ АВИАЦИИ, ТЕХНОЛОГИЙ ИХ ПОСТРОЕНИЯ	6
Конкуренция самолетов A350 и Boeing 777X в сегменте широкотелескопических фюзеляжных авиалайнеров	6
Пути восстановления мирового авиапрома после пандемии COVID-19	24
Будущее вертолетов поддержки	28
АВИАЦИОННОЕ ОРУЖИЕ И ОРУЖИЕ КОМПЛЕКСОВ ПВО	32
Новейшие технологии и проекты оружия компаний MBDA для будущего евроистребителя	32
Миниатюрные бортовые перехватчики и лазерные контейнеры – перспективные проекты МО США для индивидуальной защиты боевой авиации	36
СИСТЕМЫ АВИОНИКИ ГРАЖДАНСКОЙ АВИАЦИИ	40
Применение усовершенствованных систем технического зрения при посадке	40
КИБЕРОРУЖИЕ И ОБЕСПЕЧЕНИЕ КИБЕРБЕЗОПАСНОСТИ	44
Повышение устойчивости БЛА к киберугрозам	44
ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ АВИАЦИОННЫЕ КОМПЛЕКСЫ	48
Высотные платформы большой продолжительности полета – часть концепции развития армейских комплексов ISR	48
СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ВООРУЖЕНИЕМ И БОЕВЫМИ РЕЖИМАМИ АВИАЦИИ	50
Иновационные проекты корабельных РЛС	50