

О языке замолвим слово	3
Обращение к читателям заместителя главного редактора Д. Большакова	5
Концерн ВКО «Алмаз - Антей» в 2015 г. назначил специальные стипендии	6
Итоги второго конкурса на лучшие публикации среди авторов в журналах «Вестник Концерна ПВО «Алмаз-Антей» и «Специальный вестник Концерна ПВО «Алмаз-Антей»	14
Памяти академика А. И. Савина (1920–2016)	15
Памяти Ю. А. Кузнецова (1935–2016)	17
Учебно-методический сбор начальников подразделений противодействия иностранным техническим разведкам и технической защиты информации	19
Организация и управление	
Направления и способы совершенствования процессов контроля качества программных средств систем вооружения	
Самонов А. В., Шаров С. А.	21
Электроника. Радиотехника	
Метод и технология полунатурного моделирования бортовых радиосистем ближнего действия фазодоплеровского типа	
Антипов В. Ю., Метельников А. Ю., Токарев Е. Г.	32
Метод проектирования антенных систем с рефлекторами сложной формы	
Воробьёв М. С., Кудрин Л. П., Салихов Р. Р., Хашимов А. Б.	42
Пеленгационная характеристика системы «антенна – обтекатель» и пути повышения точности пеленгации радиолокационных объектов	
Столбовой В. С., Турко Л. С., Залётин П. В.	52
Электродинамические методы селекции целей	
Яцышен В. В., Гордеев А. Ю.	61
Эффективность обнаружителей сигналов в условиях точечных пассивных помех	
Елагина К. А.	69
Диаграммообразующая схема моноимпульсной частотно-сканирующей антенной решетки	
Сучков А. В.	76
О компенсации коррелированных помех	
Литвин М. В.	89



Анализ методик динамической балансировки антенных постов

Королёв А. В., Теляков Р. Ф., Щеглов Д. К.

97

Получение материалов в специальных конструкциях

Горюшкин Д. С., Зуев Ю. С., Стахеев А. В.

106

Информатика



Применение суперкомпьютерных технологий для исследования авиационных катастроф

Коновальчик А. П., Малышевский М. В.

114

Персоналии



Завещание академика Ю. Б. Кобзарева

Бартенев В. Г.

126

В борьбе за мирное небо до последней минуты

Володин В. П.

132

Полемика



Отзыв В. В. Корлякова на статью Я. В. Безеля

«Этапы развития автоматизированных систем управления авиацией и ПВО»

Корляков В. В.

134

Информация

Инновационные новости

136