

Научная школа «Научные и инженерные основы создания перспективных высокоинформативных радиолокационных станций дальнего обнаружения». Акционерное общество «РТИ» (Москва)

5

Расчет показателей надежности АФАР РЛС дальнего обнаружения с многоуровневой функционально-блочной структурой и системой встроенного контроля.

Антошина В.М., Логовский А.С., Панкратов В.А., Якубовский С.В.

7

Метод расчета тепловых процессов в современных радиопрозрачных укрытиях при воздействии высокого уровня СВЧ-мощности для контроля нештатных ситуаций.

Боев С.Ф., Линкевичус А.П., Гаврилов Д.К.

14

Модель системы управления хранением данных о воздушной обстановке при решении высокодинамических задач автоматизации управления силами авиации и ПВО.

Дудаков Н.С., Морозов П.А., Путятю С.А., Якубовский С.В.

19

Модель системы технического обслуживания радиоэлектронной аппаратуры по состоянию.

Беляков Р.А., Игнатъев С.В., Тихонов В.Б., Харитонов А.В.

25

Оптимизация пусконаладочных работ РЛС дальнего обнаружения функционально-блочной структуры на основе логико-вероятностной модели надежности и данных текущего контроля.

Рахманов А.А., Якубовский С.В., Логовский А.С., Казанцев А.М.

30

Оптимизация маршрутов полета группировки авиационных комплексов метеорологического мониторинга воздушного пространства.

Кокуев А.А., Кочкаров А.А., Макаров К.В., Тимошенко А.В.

36

Модель полнополяризационного дальностного радиолокационного портрета для решения задачи селекции объекта.

Боев С.Ф., Зюзин А.В., Хайбутов К.Е.

43

Анализ флуктуаций радиолокационных сигналов, отраженных от многоэлементных целей.

Ступин Д.Д., Туров В.Е.

48

Энергоресурсосбережение при эксплуатации холодильных машин в мощных контейнерных РЛС дальнего обнаружения на основе управления системой термостатирования.

Абсалямов Д.Р., Боев С.Ф., Логовский А.С., Румянцев А.А., Шаповалов Д.В.

53

Моделирование взаимодействия в информационно-разведывательных системах с динамической структурой связей.

Кочкаров А.А.

58