

УЧРЕДИТЕЛИ:**ЗАО «Инструментальные системы»****ФГУП «НИИ радио»****В НОМЕРЕ:****Везенов В.И., Светников О.Г.**

Автоматизация наземных испытаний РКН на основе современного архитектурного подхода и новых информационных технологий 3

Везенов В.И., Пресняков А.Н.

Организация информационных обменов и интеграция данных в распределенных интегрированных автоматизированных системах управления технологическими процессами 9

Иванов А.В., Корячко В.П., Сериков С.А.

Анализ влияющих факторов и построение системы поддержки принятия решений при испытании РКТ на основе многокритериальной оптимизации 13

Новиков Ю.А., Тимашев А.В., Филаткин С.В.

Оценка эффективности систем сбора, передачи и обработки измерительной информации реального времени 17

Лукашов Н.А., Петров П.И., Тихомиров С.А.

Организация вычислительного процесса обработки и анализа преддетекторного телеметрического сигнала при проведении контроля ТМИ стандарта IRIG 21

Тишкин Р.В.

Мягкие вычисления в задачах сегментации космических изображений 25

Еремеев В.В., Зенин В.А.

Статистические модели коррекции структурных искажений на спутниковых изображениях земной поверхности 30

Еремеев В.В., Князьков П.А., Козлов Е.П., Москвитин А.Э.

Технологии анализа и оценки качества космических изображений 37

Кузнецов А.Е., Пошехонов В.И.

Информационная технология стереофотограмметрической обработки видеоданных от многоматричных сканирующих устройств 44

Товпеко А.В.

Архитектура системы графического представления измерительной информации в реальном времени при обеспечении пусков изделий РКТ 50

Добычин Н.Н., Франк Е.Б.

Комплекс программно-технических средств для геофизических работ по освоению ресурсов мирового океана 59

Атаманчук Ю.И., Луковников К.Б., Фалеев О.В.

Использование методов кластерного анализа измерительной информации для оперативного и своевременного выявления нештатных ситуаций при испытаниях изделий ракетно-космической техники 63

Светников О.Г., Симкин В.В.

Совершенствование модулей сопряжения программируемых логических контроллеров 66

Красовский А.А.

Цифровая обработка в ZETLAB при идентификации параметров сейсмического сигнала 70