

*Власов О.В., Волокитина И.Н. Писарев С.Б., Филатченков С.В.*

Развитие наземного сегмента координатно-временного обеспечения северного морского пути как составной части трансарктического транспортного коридора с точки зрения межведомственного взаимодействия

7

*Гузевич С.Н.*

Принцип парности в строении и описании полей Земли

26

### **Материалы Третьего ежегодного экспертного межведомственного семинара**

*Квас Е.С., Кузьменко В.П., Солёный С.В.*

Исследования показателей качества электрической энергии и их влияния на качество функционирования роботизированного производственного комплекса

42

*Бобрышов А.П., Кузьменко В.П., Солёный С.В.*

Экспериментальное исследование и определение ключевых статистических зависимостей для построения оперативной характеристики поверки электрических контрольно-измерительных приборов

56

*Сорокин Д.С.*

Программно-аппаратный комплекс имитационного моделирования бортовой аппаратуры космического аппарата

69

*Скуратов В.А., Жулин Р.С., Чернов Г.М.*

Анализ возможных режимов обзора пространства и сопровождения целей РЛС с конической АФАР

76

*Терегулова А.А.*

Обеспечение качества термически обработанных деталей. Системный подход

86

*Нестерович А.В., Мурсалов Д.Л., Яковлев В.Т.*

Методика определения погрешности местоположения летательного аппарата при отсутствии спутниковых данных полета самолета-лаборатории

92

*Кунаев Н.А.*

Организация процесса технического обслуживания организационно-технических систем с учетом временного фактора

100

### **Дискуссионная трибуна**

*Ерошин С.Е., Савельев С.К., Сайбель А.Г., Фёдоров Д.А., Щеглов Д.К.*

105

Проблемные вопросы и пути совершенствования подготовки инженерных кадров для промышленных предприятий