### **"Гироскопия и навигация" №4 (95), 2016 Содержание**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| |  | | --- | | **Е.Н. Попов, К.А. Баранцев, А.Н. Литвинов, А.С. Курапцев, С.П. Воскобойников, С.М. Устинов, Н.В. Ларионов, Л.Б. Лиокумович, Н.А. Ушаков, А.Н. Шевченко** | | [Частотная линия ядерного магнитного резонанса в квантовом датчике вращения: негативное влияние схемы детектирования](http://www.elektropribor.spb.ru/gnnew/rn4_2016_annot?paper=1&isDemo=1) | |  | | **3** |
| |  | | --- | | **М.А. Басараб, В.А. Матвеев, Б.С. Лунин, С.В. Фетисов** | | [Влияние неоднородности толщины оболочки волнового твердотельного гироскопа на параметры дебаланса](http://www.elektropribor.spb.ru/gnnew/rn4_2016_annot?paper=2&isDemo=1) | |  | | **14** |
| |  | | --- | | **Б.О. Качанов, Д.В. Гришин, С.К. Ахмедова, Н.А. Туктарёв, В.С. Кулабухов** | | [Адаптация маятниковой коррекции бесплатформенной гировертикали летательного аппарата к условиям полета](http://www.elektropribor.spb.ru/gnnew/rn4_2016_annot?paper=3&isDemo=1) | |  | | **25** |
| |  | | --- | | **Ю.В. Филатов, А.М. Боронахин, В.Б. Дао, В.Ч. Ле, Л.Н. Подгорная** | | [Исследование статических погрешностей триады микромеханических акселерометров в режиме квазигармонических колебаний](http://www.elektropribor.spb.ru/gnnew/rn4_2016_annot?paper=4&isDemo=1) | |  | | **35** |
| |  | | --- | | **Е.П. Великанова, А.А. Гельцер, Ж.Т. Эрдынеев, Н.В. Панокин** | | [Анализ требований к точностным характеристикам инерциальной системы навигации в радаре с синтезированной апертурой антенны](http://www.elektropribor.spb.ru/gnnew/rn4_2016_annot?paper=5&isDemo=1) | |  | | **47** |
| |  | | --- | | **В.М. Парамешвара, Р. Гарудачар** | | [Характеристики системы IRNSS при решении задачи позиционирования](http://www.elektropribor.spb.ru/gnnew/rn4_2016_annot?paper=6&isDemo=1) | |  | | **59** |
| |  | | --- | | **Д. Эхеа-Рока, Г. Секо-Гранадос, Х.А. Лопес-Салседо** | | [Обзор теории скорейшего обнаружения и ее применение для выявления угроз ГНСС](http://www.elektropribor.spb.ru/gnnew/rn4_2016_annot?paper=7&isDemo=1) | |  | | **76** |
| |  | | --- | | **П. Давидсон, Ю.П. Раунио, Р. Пише** | | [Оценка дальности на основе монокулярного зрения и проприоцептивного движения](http://www.elektropribor.spb.ru/gnnew/rn4_2016_annot?paper=8&isDemo=1) | |  | | **98** |
| |  | | --- | | **П. Коварж** | | [GPS-приемник для малых спутников piNAV L1](http://www.elektropribor.spb.ru/gnnew/rn4_2016_annot?paper=9&isDemo=1) | |  | | **112** |
| |  | | --- | | **А.Е. Пелевин** | | [Прогноз угла наклона палубы корабля](http://www.elektropribor.spb.ru/gnnew/rn4_2016_annot?paper=10&isDemo=1) | |  | | **122** |
| **Международная общественная организация «Академия навигации и управления движением» О ф и ц и а л ь н а я   и н ф о р м а ц и я** |  |
| |  | | --- | | XLII Общее собрание Академии навигации и управления движением | |  | | **133** |
| **Информация** |  |
| |  | | --- | | 9-я Российская мультиконференция по проблемам управления (РМКПУ–2016) | |  | | **135** |
| |  | | --- | | **Б.С. Ривкин** | | Инерциальные системы и датчики 2016 | |  | | **139** |
| |  | | --- | | **О.А. Степанов** | | Китайская международная конференция по инерциальным технологиям и навигации | |  | | **149** |
| |  | | --- | | Российские и международные конференции, симпозиумы и выставки | |  | | **154** |
| |  | | --- | | Перечень материалов, опубликованных в журнале «Гироскопия и навигация» в 2016 г. | |  | | **159** |