

2 (134) ОБОРОННЫЙ КОМПЛЕКС - научно-техническому прогрессу России

МЕЖОТРАСЛЕВОЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Основан в 1984 г.

Москва 2017

СОДЕРЖАНИЕ

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- Слюсарь В. В., Вишняков И. Э., Чугунов Д. О. Разработка технического средства трансляции данных нотации ASN.1 для языка программирования C++ 3

МАШИНОСТРОЕНИЕ. МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ И МОДЕЛИРОВАНИЯ

- Дуюнов Д. А., Яковлев И. Н., Дуюнов Е. Д., Портнов Е. М., Азриков Ю. М., Терашкевич И. М., Теплова Я. О. Разработка метода повышения энергоэффективности электрических приводов на базе асинхронных двигателей с совмещенными обмотками 11

- Родионов А. В., Потоцкий М. В. Математическая модель функционирования беспилотного самолета-истребителя при выполнении атаки воздушных целей 18

- Абраменко Е. В., Гладышев А. И., Евенко А. В., Жуков А. О., Захаров А. И., Прохоров М. Е. Метод построения и обоснование основных ТТХ бортового аппаратного комплекса космических аппаратов для решения задач получения, передачи и обработки измерительной информации в оптическом диапазоне длин волн 26

ИЗМЕРЕНИЯ. ИСПЫТАНИЯ. КОНТРОЛЬ И УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ

- Козловский А. Т., Мармушев Н. Ю., Тараскин М. М. Выработка управленческого решения в подразделениях радиомониторинга 32

- Кудряшов В. Н., Шовкалюк А. П. Решение задачи синтеза измерительного комплекса на трассах полета летательных аппаратов 38

- Рыжаков В. В., Рыжаков М. В., Рыжаков К. В. Реализация сетевых технологий в квантовой метрии на основе нечеткой информации 47

ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА И ОБОРУДОВАНИЕ В ПРИБОРОСТРОЕНИИ. ЭЛЕКТРОТЕХНИКА. РАДИОТЕХНИКА. ЭЛЕКТРОНИКА

- Шинкарев В. И., Липатов И. А., Николаенко В. М., Попович А. А., Фролов А. Н. Особенности использования гражданских систем и средств спутниковой связи для решения задач силовых структур 53

- Грачёв В. И., Марголин В. И., Тупик В. А. Новые аспекты в технологии производства элементов радиоэлектроники на основе плетящего ряда 63

- Казаков Р. Р., Мингалиев Э. Р. Анализ перспектив развития и применения оптико-электронных средств 67

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ

- Артемов А. Д., Максимова Е. В., Шербак В. В., Машкин М. Н., Романов О. Т., Засухин А. С. Специфика подготовки инженерно-технического персонала на тип воздушного судна, оснащенного бортовой системой технического обслуживания 73

- Артеменко И. В., Олешко В. С. Оценка прибыли предприятия по производству авиационной техники военного назначения 77