

Журнал входит в перечень утвержденных ВАК РФ изданий
для публикации трудов соискателей ученых степеней

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ МАШИНОСТРОЕНИЯ

Зарипов Р. Н.,
Муракаев И. М.,
Новиков С. В.,
Ряпухин А. В.

Формирование облика корпоративной структуры
инновационной отрасли экономики 2

Дмитриев О. Н.,
Новиков С. В.

Концептуальное представление
расширенной производственной программы
высокотехнологичного предприятия России
с высокой долей выполняемых им НИОКР 5

Дмитриев О. Н.,
Новиков С. В.

Концепция априорного оценивания затрат заказчика
на проект реализации жизненного цикла
парка сложных технических изделий 8

Ерёмин М.Ю.,
Москвичева Н. В.,
Мелик-Асланова Н. О.

Сервисное обслуживание авиационной техники
зарубежного производства на основе стратегии
Performance Based Logistics 11

Сорокин А. Е.,
Булычев С. Н.,
Горбачев С. И.

Сравнительная оценка экологической безопасности
металлических конструкционных материалов 14

ПРОГРАММНЫЕ КОМПЛЕКСЫ

Акимов Е. В.,
Кружков Д. М.,
Якименко В. А.

Концепция создания программно-аппаратного комплекса
высокоточного координатно-временного обеспечения
навигационного поля глобальных спутниковых систем 17

Акимов Е. В.,
Кружков Д. М.,
Якименко В. А.

Реализация прототипа программно-аппаратного
комплекса высокоточного координатно-временного
обеспечения навигационного поля
глобальных спутниковых систем 21

Евдокименков В. Н.,
Ким Р. В.,
Попов С. С.

Управление рисками авиационных происшествий
на основе тренд-анализа полетной информации 24

Ким Н. В.,
Михайлов Н. А.

Поиск наземных объектов группой беспилотных
летательных аппаратов на основе
энтропийного подхода 28

ТЕПЛОФИЗИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ

Борщев Н. О.,
Сорокин А. Е.,
Белявский А. Е.

Разработка модели внешних тепловых воздействий
на космический аппарат 31

Борщев Н. О.,
Сорокин А. Е.,
Белявский А. Е.

Алгоритм параметрического определения
теплофизических характеристик покрытий 34

Борщев Н. О.,
Сорокин А. Е.,
Белявский А. Е.

Разработка тепловой математической модели
контурной тепловой трубы с тепловым
гидроаккумулятором 37