

# 2018

# Том 19

---

# 8 (217)

## СОДЕРЖАНИЕ

### *Обеспечение качества. Испытания. Контроль*

- Вишневский Д.С., Ямников А.С.** Влияние посадочных зазоров механизма закрывания заслонки на погрешность углового положения выходного звена ..... 339
- Поляков С.А., Лычагин В.В., Кулешова Е.М.** Оценка влияния смазочных материалов на ресурс червячных передач по критерию предельного износа ..... 345

### *Соединение деталей машин*

- Розинев А.Я., Бескровный А.Ю.** Диагностика целесообразности комплексного применения средств технологического оснащения сборки при постройке корпусов судов ..... 350

### *Трение и смазка в машинах и механизмах*

- Мигранов М.Ш., Мигранов А.М., Мухамадеев В.Р., Шехтман С.Р.** Исследование износостойкости материалов и покрытий для металло-режущего инструмента ..... 356
- Эрлих Б.М.** Применение общей процедуры параметрического и силового гашения фрикционных колебаний в системах с нелинейными силами ..... 360
- Медеяев И.А.** Физика абразивного изнашивания узлов трения технических систем ..... 367
- Шмидт А.А.** Исследование влияния шероховатости на возможность получения вытяжки детали из высокопрочной стали ..... 376

### *В помощь конструктору, технологу*

- Дубовик Е.А.** Использование теплообменного прибора в гидравлических машинах ..... 381