

# СОДЕРЖАНИЕ

## *Технологичность конструкции*

<b>Безъязычный В.Ф., Надеждин И.В.</b> Сравнительная оценка кинематических характеристик механизмов вспомогательного оборудования автоматизированного сборочного производства . . . . .	3
<b>Коршунов А.И.</b> Конструктивно-технологическая сложность технологического передела "слесарно-сборочные работы" . . . . .	14
<b>Кузнецов А.П.</b> Теоретические основы синтеза и анализа структур-стратегий производственных систем машиностроения при выборе многономенклатурного оборудования . . . . .	20

## *Сборочное оборудование и его элементы*

<b>Антонец И.В.</b> Магнитометрический датчик на основе феррозондов с односторонней импульсной схемой возбуждения для считывания информации с магнитного устройства адресования . . . . .	24
---	----

## *Обеспечение качества. Испытания. Контроль*

<b>Короткин В.И.</b> Упрощенный расчет цилиндрических зубчатых передач Новикова. <i>Продолжение</i> . . . . .	31
<b>Тимофеев М.Ю.</b> Прогнозирование возникновения кавитации в проточных элементах гидравлических приводов . . . . .	35
<b>Аксенов С.И.</b> Технологии XXI века. "Proldent™ – электронно-цифровая подпись" . . . . .	39

## *Разборка. Ремонт*

<b>Монтаж</b> и ремонт тепловых сетей, теплопотребляющего оборудования и санитарно-технических систем. <i>Продолжение</i> . . . . .	41
---	----

## *Нормативная документация*

<b>Общемашиностроительные</b> нормативы времени на слесарные работы по ремонту оборудования. <i>Продолжение</i> . . . . .	46
<b>Система</b> технического обслуживания и ремонта техники. Основные положения (по материалам ГОСТ 28.001–83) . . . . .	53
<b>Система</b> технического обслуживания и ремонта автомобильной техники. Требования к эксплуатационной технологичности и ремонтпригодности изделий (по материалам ГОСТ 21624–81) . . . . .	54