

2019

Том 20

9 (230)

СОДЕРЖАНИЕ

Сборочное оборудование и его элементы

Березин С.Я. Технологические особенности автоматизированной сборки соединений на основе микровинтов 387

Современные технологии сборки

Микаева С.А., Резник А.А. Сборка радиочастотной метки для работы на металлической поверхности на основе специальной микросхемы 393

Обеспечение качества. Испытания. Контроль

Пачурин Г.В., Кузьмин Н.А., Гончарова Д.А., Филиппов А.А., Нуждина Т.В. Оценка факторов влияния коррозионной среды на усталость автомобильных материалов 396

Соединение деталей машин

Кузнецова С.В., Симаков А.Л. Условия автоматизированного согласования взаимного положения сборочных компонент 402

Трение и смазка в машинах и механизмах

Панин С.В., Корниенко Л.А., Хуан Цитао, Буслович Д.Г., Алексенко В.О. Механические и триботехнические свойства композитов на основе СВМПЭ со стекловолокном, функционализированным силансодержащими модификаторами (часть 2) 407

Меделяев И.А. Волновой характер деформации при трении скольжения ... 415

Мигранов М.Ш., Мигранов А.М. Геометрическая адаптация режущего клина для повышения износостойкости инструмента 423

В помощь конструктору, технологу

Розин А.Я., Логунов В.В. Диагностика возможности сокращения непроизводительных трудозатрат и механизации процесса сборки соединений наружной обшивки, подкрепленной ребрами жесткости 427