

СОДЕРЖАНИЕ

Питание сборочных линий. Комплектация. Складирование. Упаковка

Сорокин М.Н. Решение трехпараметрической задачи комплектования при произвольных законах распределения сопрягаемых параметров (часть 3) . . . 483

Обеспечение качества. Испытания. Контроль

Железникова О.Е., Сеницына Л.В., Микаева С.А. Сборка установки на основе интегрирующей сферы и спектрорадиометра для световых измерений 488

Трение и смазка в машинах и механизмах

Буяновский И.А., Левченко В.А., Большаков А.Н., Самусенко В.Д. Исследование структуры и антифрикционных свойств молибденсодержащего углеродного покрытия при граничной смазке 492

Крыхтин Ю.И., Карлов В.И. Разработка главных фрикционов с металло-керамическими дисками с новыми материалами трения в трансмиссиях гусеничных машин и математической модели нагружения фрикционного материала 497

Курапов П.А. Оценка трения в контакте шероховатых тел 503

Мигранов М.Ш., Мигранов А.М. Оценка износостойкости режущего инструмента с покрытиями 506

Экология и безопасность сборочных работ

Микаева С.А., Микаева А.С., Бойчук М.И., Дюкин А.А. Сборка промышленного комплекса очистки воздуха от примесей 510

Подготовка специалистов

Чечуга О.В. Испытания и технический контроль 517

Страницы истории

Попова Е.М., Попов В.Л. Роль аналогий и экзотации в истории науки: от электростатики и теории гравитации к теории упругости, механике контактных взаимодействий и теории адгезии 523

Журнал распространяется по подписке, которую можно оформить в любом почтовом отделении (индекс по каталогу "Пресса России" — **84967**) или непосредственно в издательстве

Тел.: 8 (499) 269-54-98, 269-54-96

E-mail: sborka@mashin.ru, <http://www.mashin.ru>

Перепечатка, все виды копирования и воспроизведения материалов, публикуемых в журнале "Сборка в машиностроении, приборостроении", допускаются только с разрешения редакции и со ссылкой на источник информации.