

## ***Технологичность конструкции***

- Пучков П.В., Иванов В.Е., Зарубин В.П.** Разработка конструкции устройства для навивания проволоки на соединительной арматуре ..... 243
- Хуссейн Т.С., Изюмов А.И.** Микропроцессорная система контроля параметров движения человека ..... 246

## ***Современные технологии сборки***

- Базров Б.М., Сахаров А.В.** Производственная программа сборки изделия на модульном уровне ..... 253

## ***Питание сборочных линий. Комплектация. Складирование. Упаковка***

- Прейс В.В.** Роторные автоматы питания с вибрационными приводами для автоматической загрузки плоских осесимметричных деталей ..... 259

## ***Обеспечение качества. Испытания. Контроль***

- Дунаев А.В.** Диагностические параметры, используемые для предотвращения отказов техники в АПК ..... 264

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

- Мигранов М.Ш., Наумов А.Г., Репин Д.С., Гусев А.С.** Износостойкость режущего инструмента с инновационными многослойными покрытиями при применении активированных полимерсодержащих смазочно-охлаждающих технологических средств ..... 271
- Попов И.П.** Трехмассовый осциллятор ..... 276

## ***В помощь конструктору, технологу***

- Житарь В.А., Снедков А.Б., Микаева С.А.** Исследование и сборка мультикритериальных пожарных извещателей ..... 280