

НАУКОЁМКИЕ ТЕХНОЛОГИИ МЕХАНИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ ЗАГОТОВОК

Марков А.М. Технологические особенности механической обработки деталей из композиционных материалов	3
Макаров В.Ф. Теория и практика разработки и применения высокоэффективных научноёмких технологий производства газотурбинных двигателей	9

НАУКОЁМКИЕ ТЕХНОЛОГИИ ЭЛЕКТРО-ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКОЙ И КОМБИНИРОВАННОЙ ОБРАБОТКИ

Приходько В.М., Нигметзянов Р.И., Фатюхин Д.С. Инновационные технологии ультразвуковой обработки	15
Смолениев В.П., Сафонов С.В., Котуров В.И. Поддержание качества поверхностного слоя изделий в процессе их очистки от загрязнений	21

ФУНКЦИОНАЛЬНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЕ И МОДУЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Базров Б.М. Модульная технология и ее внедрение в механосборочное производство	24
Бутенко В.И. Инновационные технологии создания многокомпонентных слоев на поверхностях деталей трибосистем ...	30

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ ПОДГОТОВКА И УПРАВЛЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ РОЦЕССАМИ

Гузеев В.И. Повышение эффективности интегрированных технологических процессов на стадиях проектирования и реализации	36
Бржозовский Б.М., Мартынов В.В., Бочкарев П.Ю., Бровкова М.Б. Статистические методы оценки сложных технологических систем	42