

# СОДЕРЖАНИЕ

## **Инновационные технологии решения комплексных задач проектирования и производства**

|                                                                                                                                                  |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <i>Бутко А. О., Цырков Г. А.</i> Специфика построения систем управления технологическими данными .....                                           | 3  |
| <i>Власов А. И., Гоношилов Д. С.</i> Системный анализ производства с использованием визуальных инструментов BPMN.....                            | 10 |
| <i>Правильщиков П. А.</i> Новые квантовые однородные и неоднородные логические элементы "И-НЕ" и "равнозначность" .....                          | 17 |
| <i>Денищikov Д. А., Машкин М. Н., Романов О. Т.</i> Вопросы моделирования электронной индикации кабины самолета на персональных компьютерах..... | 28 |
| <i>Бутко А. О.</i> Особенности построения комплексных систем для анализа конструкторско-технологических решений.....                             | 34 |

## **Информационные технологии решения комплексных задач управления**

|                                                                                                                                                                                                      |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <i>Архангельская М. А., Николаев П. М.</i> Метод интерактивной модификации поверхностей NURBS для задач корректировки технологической оснастки.....                                                  | 40 |
| <i>Курносенко А. Е., Лошак Д. И.</i> Анализ тепловых режимов электронной аппаратуры с помощью модулей CFD-анализа .....                                                                              | 44 |
| <i>Райкин Л. И., Кирасирова А. С., Осипова А. В.</i> Информационно-технологические платформы для интегрированной логистической поддержки радиоэлектронных средств и комплексов ( <i>Обзор</i> )..... | 51 |
| <i>Митрушкин Е. И., Соболев В. М.</i> Инфология адресования в автоматизированной системе .....                                                                                                       | 60 |