

СОДЕРЖАНИЕ

Иновационные технологии решения задач проектирования и производства

<i>Балабанов А. В.</i> . Метод формирования структур данных 3D-моделей для специализированного инженерного анализа конструкций.....	3
<i>Лопота А. В., Цырков А. В., Цырков Г. А.</i> . Реализация системы проектно-операционного управления предприятием. Организационно-методические решения.....	9
<i>Краюшкин В. А., Лешихина И. Е., Пирогова М. А.</i> . Платформа разработки промышленного интернета вещей	18
<i>Гурина И. А., Цырков А. В., Костюков В. Д., Глотов Б. А.</i> . Идеальное управление технологической подготовкой производства	26
<i>Правильщиков П. А.</i> . О решении проблемы подготовки к измерению кунитов в регистре квантового компьютера	34
<i>Александрова Т. Н., Костюков В. Д., Цепляева К. Н.</i> . Идеальное тиражирование документации	42

Методы и средства решения комплексных задач проектирования в электронной среде

<i>Захаржевский С. Б., Качалова А. М., Курносенко А. Е., Соловьев В. А.</i> . Концепция построения специализированного пре- и постпроцессора для инженерного анализа моделей электронной аппаратуры в САЕ-системах (<i>Обзор</i>).....	56
<i>Захаржевский С. Б., Качалова А. М., Курносенко А. Е., Соловьев В. А.</i> . Анализ подходов к автоматизации инженерного анализа при сквозном проектировании электронной аппаратуры (<i>Обзор</i>).....	64

Информационные технологии в высшем образовании

<i>Прудников В. А.</i> . О выборе автоматизированных компьютеризированных систем для реализации учебных программ в вузах	73
<i>Адамова А. А.</i> . Применение инструментов когнитивной графики в преподавании конструкторско-технических дисциплин	79