

Отражены основные проблемы использования робототехнических комплексов в современном цифровом производстве и других сферах человеческой деятельности. Дан краткий анализ и показаны возможные пути расширения применения автоматизированных систем и робототехнических комплексов в аддитивном производстве, производстве микроэлектронной техники, в сфере поддержки высокотехнологичных медицинских хирургических операций.