

Цифровая трансформация 2021: достижения и перспективы

Проанализирован уровень и характер деловой активности в области промышленной автоматизации в 2021 г. Представлен обзор основных инноваций 2021 г., активно используемых в процессе цифровой трансформации промышленными предприятиями.

Ключевые слова: искусственный интеллект, беспроводная связь, аддитивные технологии, энергоэффективные решения, квантовые инновации.

Аристова Наталья Игоревна – канд. техн. наук, старший научный сотрудник ИПУ им. В.А. Трапезникова РАН

Aristova N.I. Digital transformation in 2021: achievements and outlook

The paper analyses The level and features of industrial automation business in 2021 is analyzed. Key 2021 innovations underlying the digital transformation of industrial enterprises are overviewed.

Keywords: artificial intelligence, wireless communication, additive technologies, energy-efficient solutions, quantum innovations.