

РЕЦЕНЗИЯ НА СТАТЬЮ

Авторы: Зайкова В.И., Драбенко Д.В.

Научный руководитель: Драбенко В.А.

Название статьи: Аналитический обзор автоматизированных систем управления конвейерным производством

1. Актуальность темы

Актуальным вопросом является прогнозирование перспектив развития автоматизированных систем управления конвейерным производством в современных условиях в рамках концепции «Индустрия 4.0».

2. Научная новизна, значимость работы

Проведен анализ эволюции автоматизированных систем управления конвейерным производством в России от первых механизированных линий до цифровых платформ Индустрии 4.0. Даны прогнозы развития автоматизированных систем управления до 2030 года.

3. Логичность и последовательность изложения материала

Материал изложен последовательно, содержимое статьи логически связано между собой.

4. Проведение анализа по заявленной проблематике

Проведен ретроспективный анализ архивных данных, отраслевой периодики и научных публикаций о внедрении АСУ ТП на промышленных предприятиях.

5. Статистическая обработка материалов (эксперимент)

Не требуется.

6. Исполнение методов научного познания

В ходе исследований применялись теоретические и эмпирические методы научного познания: наблюдение, описание, сравнение, анализ.

7. Цитируемость научных источников

В статье приведены ссылки на научные источники, охватывающие область исследований.

8. Научный стиль изложения, терминология

Материал статьи изложен в научном стиле, используется научная терминология.

9. Соответствие правилам оформления

Статья соответствует правилам оформления.

10. Замечания рецензента (если есть)

Существенных замечаний по статье нет.

Рекомендации к опубликованию (подчеркнуть)		
<u>Публиковать безусловно</u>	Публиковать после доработки/устранения замечаний	Отклонить (обосновать)

Рецензент: Торопцев Василий Владимирович



Ученая степень: кандидат технических наук

Должность: доцент

Место работы: ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

