

РЕЦЕНЗИЯ НА СТАТЬЮ

Автор Михалева Елизавета Андреевна

Название статьи Обоснование решений по цифровизации производственного предприятия

1. Актуальность темы

Статья полностью соответствует тематике журнала. Кардинальное изменение ситуации во внутренней и внешней среде АО «РКБ «Глобус», которое приведет к достижению эффекта от хозяйственной деятельности и увеличению прибыли, возможно только посредством полной трансформации, а именно полномасштабной цифровизации управленческих и производственных процессов в компании.

2. Научная новизна, значимость работы

Теоретическая значимость результатов исследования состоит в определении того, что в ходе цифровизации АО «РКБ «Глобус» в целях сокращения издержек и автоматизации процессов целесообразно объединить аналитическую систему «Контрольные карты Шухарта ПРО-Аналитик» и цифровую технологию «интернет вещей».

3. Логичность и последовательность изложения материала. Стиль изложения материала четкий и последовательный, что свидетельствует о компетентности автора в исследуемом вопросе.

4. Проведение анализа по заявленной проблематике

На основе данных статистической информации, проведен анализ и предлагается внедрить на все оборудование компании технологию «интернет вещей». Данная технология поможет автоматизировать процесс проведения расчетов, а также сбора, обработки, систематизации данных и обеспечит их хранение в отдельной специализированной базе.

5. Статистическая обработка материалов (эксперимент)

Основное внимание в работе акцентировано на том, что автоматизированными станут также процессы оценки и анализа результативности системы управления качеством, проверки произведенных расчетов, отслеживания динамики изменения полученных результатов, проверка на соответствие их требуемым критериям.

6. Исполнение методов научного познания

Методологическую основу исследования составили общенаучные методы познания, в частности, методы экономического и логического анализа, системный метод, синтез, метод декомпозиции, имитационное моделирование.

7. Цитируемость научных источников
Источники, цитируемые в настоящей статье, отражают современную точку зрения на исследуемую проблему.

8. Научный стиль изложения, терминология
В целом научная статья носит логически выстроенный и законченный характер. Рецензируемый материал аргументирован, имеет ссылки на используемые литературные источники.

9. Соответствие правилам оформления
Статья соответствует требованиям, предъявляемым к работам такого рода.

10. Замечания рецензента (если есть)
Замечаний по работе нет.

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

Рецензент Бюллер Елена Александровна

Ученая степень к.э.н., доцент

Должность доцент

Место работы кафедра менеджмента Адыгейского государственного университета


