

РЕЦЕНЗИЯ НА СТАТЬЮ

Автор Tuulsaikhan A., Ganchimeg J., Tsetsgee B.

Название статьи Пути совершенствования организации ремонтных работ

1. Актуальность темы

Статья полностью соответствует тематике журнала. За годы развития отрасли железнодорожного транспорта Монголии поэтапно были проведены определенные технические реформы, но в зависимости от объема инвестиций это не может полностью соответствовать требованиям высокоскоростных поездов.

2. Научная новизна, значимость работы

Теоретическая значимость результатов исследования состоит в том, чтобы в рамках данной научно-исследовательской работы, с целью оптимизации организации работ по ремонту железнодорожного пути, необходимо разработать методику восстановления требуемых норм трудозатрат в соответствии с техническим состоянием пути, в дальнейшем, путем повышения уровня механизации и автоматизации, разработки новые версии организации, резко сокращающие количество работников физического труда,

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 было определено, что такой метод организации ремонтных работ на железнодорожном пути является одной из многих проблем, которые необходимо решить в настоящее время, таких как присутствует высокая трудоемкость, высокий уровень риска на рабочем месте для работников и высокие ежедневные эксплуатационные расходы из-за недостаточного качества и производительности выполняемых работ.

5. Статистическая обработка материалов (эксперимент)

Основное внимание в работе акцентировано на том, что по завершении указанных в статье подготовительных работ будут созданы условия для тестирования организации ремонтных работ на рабочих местах, классах дорог и участках.

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.

