

## РЕЦЕНЗИЯ НА СТАТЬЮ

Авторы: Тришин Н.А.

Название статьи: Оценка работы подразделений сигнализации, централизации и блокировки в области безопасности движения поездов методом риск-ориентированного факторного анализа

### 1. Актуальность темы

В данной работе рассматривается автоматизированная система принятия управления инфраструктурой ОАО «РЖД» в части формирования факторного анализа рисков в области безопасности движения поездов. Поэтому тема исследований безусловно актуальна.

### 2. Научная новизна, значимость работы

В статье проанализированы результаты работы автоматизированной системы ЭК АСУИ ФА, применяющейся для анализа параметров процессов, связанных с обеспечением безопасности движения поездов ОАО «РЖД». Даны оценка действующей методики, а также рекомендации по обновлению или разработке новой методики оценки риска в работе подразделений сигнализации, централизации и блокировки.

### 3. Логичность и последовательность изложения материала

Материалложен последовательно, содержание статьи логически связано между собой.

### 4. Проведение анализа по заявленной проблематике

Автором статьи проведен подробный анализ эффективности использования автоматизированной системы ЭК АСУИ ФА с учетом реальных условий работы Мурманского подразделения сигнализации, централизации и блокировки.

### 5. Статистическая обработка материалов (эксперимент)

Статистическая обработка материалов применялась для текущей оценки точности расчета значений факторов риска.

### 6. Исполнение методов научного познания

В исследованиях применялись эмпирические и теоретические методы научного познания, такие, как наблюдение, описание, сравнение, анализ, моделирование.

### 7. Цитируемость научных источников

В работе приводятся ссылки на актуальные источники, охватывающие проблематику рассматриваемого направления исследования.

### 8. Научный стиль изложения, терминология

Материал статьиложен в научном стиле, корректно использованы научные термины.

### 9. Соответствие правилам оформления

Статья соответствует правилам оформления.

### 10. Замечания рецензента (если есть)

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



Минеев Р.А. Минеев!