РЕЦЕНЗИЯ НА СТАТЬЮ

Автор: **Кисабеков А. Г.**

Название статьи: **Методы количественной и качественной оценки рисков в строительных проектах: практическое применение и подходы к минимизации неопределенности**

1. **Актуальность темы**

Актуальность научного исследования обусловлена следующими факторами: высоким уровнем неопределенности и риска современной строительной деятельности, высокой значимостью вопросов управления рисками для реализации проектов, важностью проблемы выработки методов и моделей, специфических для управления проектными рисками в строительной деятельности, необходимостью интеграции большого количества различных методов управления проектными рисками в одну эффективную управляемую систему.

1. **Научная новизна, значимость работы**

В статье рассматриваются основные методы оценки рисков в строительных проектах, включая количественные и качественные подходы, а также их комбинированное применение для минимизации неопределенности, обсуждаются ограничения каждого метода, а также возможности их интеграции с целью повышения точности прогнозирования и повышения надежности решений. Особое внимание уделяется новым подходам, основанным на статистическом моделировании, экспертных системах и машинном обучении.

2. **Логичность и последовательность изложения материала**

Структура статьи характеризуется логичностью изложения материала.

3. **Проведение анализа по заявленной проблематике**

Дается полный и развернутый анализ проблем.

4. **Статистическая обработка материалов (эксперимент)**

Для данного исследования статистическая обработка материалов не является необходимой.

5. **Использование методов научного познания**

Методологическую основу исследования составили общенаучные методы (анализа, синтеза, обобщения, аналогий).

6. **Цитируемость научных источников**

В статье достаточно хорошо проработана теоретико-методологическая база исследований.

7. **Научный стиль изложения, терминология**

Стиль изложения научный, используется терминология, характерная для данной предметной области.

8. **Соответствие правилам оформления**

Статья соответствует правилам оформления.

9. **Замечания рецензента (если есть)**

Замечания рецензента отсутствуют.

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

Рецензент
д.э.н., профессор кафедры
системного анализа и управления
ФГБОУ ВО «Воронежский
государственный университет» И.Н. Булгакова

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ВГУ»)
Подпись Булгакова И. Н.
заверяю секретарь ф-та ПМ
должность
С.А. Зверева 03.07.2025
подпись расшифровка подписи