

РЕЦЕНЗИЯ НА СТАТЬЮ

Авторы: Тилепиев М.Ш., Уразмагамбетова Э.У., Берикханова Г.Е., Серимбетов М.А.,
Дюсембаева Л.К.

Название статьи: Один из методов нахождения общего решения уравнения Бернулли

1. Актуальность темы

Решение обыкновенных дифференциальных уравнений хорошо изучены и опубликованы в большом количестве изданий. Однако вопрос об эффективных методах решений обыкновенных дифференциальных уравнений остается открытым. В настоящей работе исследуется альтернативный метод нахождения общего решения дифференциального уравнения Бернулли, что, безусловно, представляет интерес и является актуальной задачей.

2. Научная новизна, значимость работы

В настоящей работе исследуется альтернативный метод нахождения общего решения дифференциального уравнения Бернулли. Предлагаемый метод нахождения общего решения данного дифференциального уравнения, по мнению авторов, является менее трудозатратным, а следовательно, более эффективным по сравнению с другими методами решения уравнения Бернулли.

3. Логичность и последовательность изложения материала

Материал статьи изложен последовательно, содержимое логически связано между собой.

4. Проведение анализа по заявленной проблематике

В статье проведен сравнительный анализ методов решения дифференциального уравнения Бернулли.

5. Статистическая обработка материалов (эксперимент)

Не требуется.

6. Исполнение методов научного познания

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

7. Цитируемость научных источников

Авторы ссылаются на актуальные источники, соответствующие тематике статьи.

8. Научный стиль изложения, терминология

Материал статьи изложен в научном стиле, с корректным использованием научной терминологии.

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



И. В. Дергунов 