

РЕЦЕНЗИЯ

на статью «УЛУЧШЕНИЕ НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫХ СВОЙСТВ ДИЗЕЛЬНОГО ТОПЛИВА»

§ 1. Шифр специальности:

Статья выполнена по шифру специальности "Химическая технология. Химическая промышленность". УДК 665.7.03

§ 2. Класс статьи:

- Новые технологии, методы.
- Дискуссия.
- Обмен опытом.
- Практические рекомендации.

§ 3. Научная новизна: наличие новых присадок в дизельное топливо и рецептура составов с исследованными присадками создали предпосылки к заключению о том, что изложенный в данной статье материал обладает научной новизной.

§ 4. Оценка достоверности представленных результатов: температурные свойства дизельного топлива коррелируют с изменениями количеств присадок, тем самым подтверждается относительная достоверность полученных результатов.

§ 5. Практическая значимость: результаты экспериментов обладают практической значимостью как для нашего государства, так и для других государств, выполняющие работы в приполярных регионах.

§ 6. Формальная характеристика статьи

Стиль изложения - хороший, требует правки (необходимо исправить орфографические и стилистические ошибки, выделенные желтым (правка) и красным (удаление)).

Таблицы - информативны, но есть повтор информации (в табл. 4 – повторяет некоторые данные табл. 2 и 3).

Рисунки - приемлемы, но не обозначены регулировочные краны подачи летнего дизельного топлива и присадки, а также отсутствует запорная арматура как на линии подачи дизельного топлива, так и присадки.

Резюме отражает содержание статьи.

Использован адекватный современный список литературы .

Не приведены фамилии соавторов.

ОБЩЕЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Статья актуальна, обладает научной и практической новизной, после устранения замечаний рекомендуется для печати.

Работа исправлена в соответствии с рекомендациями рецензента