

РЕЦЕНЗИЯ НА СТАТЬЮ

Автор: Перминов И.А., Малиновская С.А.

Название статьи: Монтаж стенки резервуара стального для хранения нефти и нефтепродуктов полистовым методом

1. Актуальность темы

В связи с ключевой ролью нефтегазовой промышленности в обеспечении энергетической безопасности и экономического развития современного мира, создание надежных и эффективных хранилищ для нефти и нефтепродуктов является важным аспектом, от которого напрямую зависит безопасность хранения ценных ресурсов и предотвращение экологических катастроф.

2. Научная новизна, значимость работы

В статье анализируются перспективы применения полистового метода монтажа стенок стальных резервуаров для хранения нефти и нефтепродуктов, позволяющего сократить сроки строительства, минимизировать риски деформации конструкций и повысить точность сборки. Практическое применение полученных знаний и рекомендаций, изложенных в данной работе, позволит оптимизировать процесс монтажа стенки резервуара, минимизировать риски возникновения дефектов и обеспечить соответствие готовой конструкции требованиям нормативной документации, способствуя тем самым повышению эффективности и безопасности эксплуатации резервуарного парка.

3. Логичность и последовательность изложения материала

Материал исследования изложен последовательно, содержимое статьи логически взаимосвязано между собой.

4. Проведение анализа по заявленной проблематике

В ходе исследования проведен анализ требуемых материальных ресурсов, технических средств и трудовых затрат, необходимых для выполнения основных работ по монтажу стенки резервуара полистовым методом.

5. Статистическая обработка материалов (эксперимент)

Для оптимизации расчета трудозатрат и временных показателей применяются методы статистической обработки данных.

6. Исполнение методов научного познания

При выполнении исследований применены теоретические и эмпирические методы научного познания, такие как наблюдение, описание, сравнение, анализ.

7. Цитируемость научных источников

В работе приведены ссылки на актуальные источники научно-технической информации.

8. Научный стиль изложения, терминология

Текст статьи характеризуется обобщенностью, точностью и упорядоченностью изложения, а также использованием специфических терминов, что позволяет отнести его к научному стилю изложения.

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

