

## РЕЦЕНЗИЯ

на реферат аспиранта Чайковского Глеба Сергеевича  
на тему **«История применения свайных фундаментов в  
промышленном и гражданском строительстве»**

**научный руководитель** – доктор технических наук, профессор Полищук  
Анатолий Иванович

Специальность 2.1.2. – Основания и фундаменты, подземные  
сооружения

Реферат изложен на 33 страницах машинописного текста формата А4.  
Список использованных источников насчитывает 13 наименований.

Содержание реферата соответствует его названию.

Рецензируемая работа содержит четыре раздела.

В первом разделе рассмотрено зарождение использования свай в  
составе фундаментов на примере Древнего Рима и Венеции.

Во втором разделе рассмотрено применение деревянных свайных  
фундаментов в XVI-XIX веках в Европе и России.

В третьем разделе описаны изобретения, внёсшие наибольший вклад в  
развитие свайных фундаментов в России и мире.

В четвертом разделе рассмотрен вопрос применения свайных  
фундаментов в промышленном и гражданском строительстве в настоящее  
время.

К недостаткам реферата можно отнести:

- реферат представлен с опозданием;
- приведено мало информации о машинах, используемых для  
погружения свай;
- оформление реферата выполнено с нарушением требований ГОСТ к  
текстовым документам.

Оценка реферата 3 (удовлетворительно)

Рецензент, профессор

17 марта 2023 г.

В.С. Курасов