

Роль деревянных мостов в современном ландшафтном дизайне и архитектуре

*Рыжанков Захар Васильевич, студент 3-го курса
кафедры «Мосты и тоннели»*

*Белорусский национальный технический университет, г. Минск
(Научный руководитель – Кулаго Ю.В., преподаватель-стажёр)*

В современном мире деревянные мосты это экологически чистые и экономичные элементы ландшафтного дизайна и архитектуры. С древних времен дерево являлось одним из основных строительных материалов, это обусловлено лёгкостью обработки и доступностью. В современном же мире использование древесины опять набирает популярность, что связано с тенденцией на интеграцию природных элементов в городскую среду.

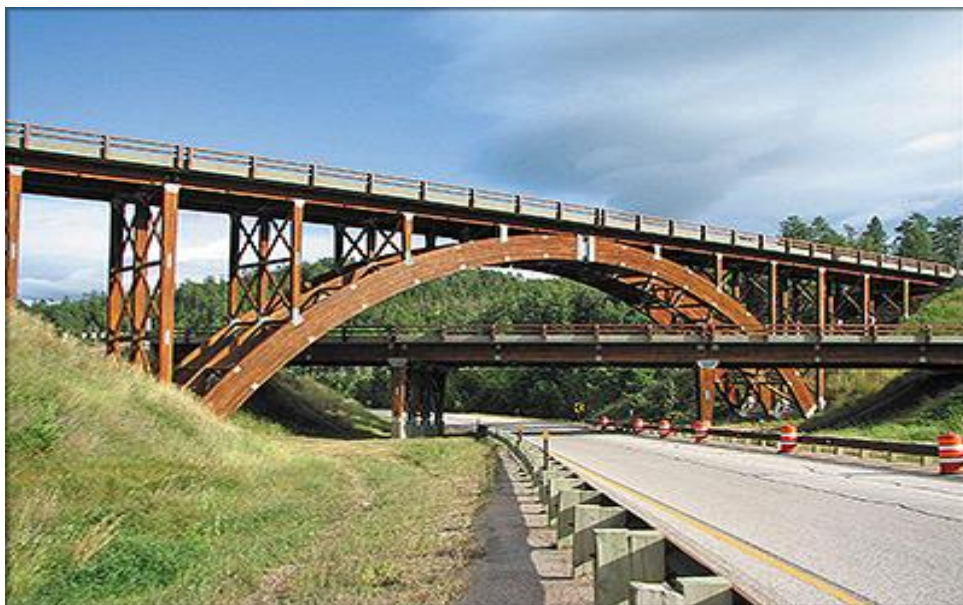


Рисунок 1 – Изображение деревянного моста

Внешний вид деревянных мостов становится не только объектами искусства, но и благодаря легкости в обработке позволяет создавать функциональные и уникальные объекты, что гармонируют между природой и современной архитектурой. Благодаря современным технологиям при обработке древесины её долговечность и устойчивость к воздействия окружающей среды значительно повышается, что позволяет деревянным конструкциям быть ещё более надёжными и долговечными.

По всему миру мы видим примеры успешного использования деревянных мостов. На (рис. 2) пешеходный мост в Японии. Данный мост демонстрирует сочетания дерева и современных технологий.



Рисунок 2 – Мост Кинтай, Япония

Литература:

1. Электронный ресурс: wikipedia - Режим доступа <https://ru.wikipedia.org/wiki/Кинтай> - Дата доступа : 24.04.2025.
2. Электронный ресурс: alpbau - Режим доступа : <https://alpbau.com/bridge> - Дата доступа : 24.04.2025.