

МОСТ «ЕВРОПА-АЗИЯ»

*Концевенко Иван Викторович, студент 2-го курса
кафедры «Мосты и тоннели»*

*Белорусский национальный технический университет, г. Минск
(Научный руководитель – Ходяков В.А., старший преподаватель)*

Мост Европа-Азия в Оренбурге является уникальным инженерным сооружением. Мост соединяет две части света. Находиться на границе Европы и Азии. Имеет он определенное историческое и культурное значение.



Рисунок 1 – Мост Европа-Азия

Мост Европа-Азия в Оренбурге расположен на реке Урал, которая является именно той самой границей между Европой и Азией. Мостовое сооружение соединяет левый и правый берег реки Урал города Оренбург. Мост является важным объектом для инфраструктуры, в том числе транспортной. Для туристов это сооружение является достопримечательностью, которая соединяет Европу и Азию, что привлекает туда дополнительный поток туристов.

Мост Европа-Азия имеет длину около 220 метров, а вес его составляет 900 тонн. Конструкция моста выполнена из металла, статическая схема вантовая, опоры железобетонные. Помимо своей туристической значимости мост обладает определенной архитектурной выразительностью и является одной из характерных построек города Оренбурга.

Литература:

1. «Белый» мост «Европа — Азия» через Урал: расчетный комплекс [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://rus.team> - Дата доступа: 18.05.2024.
2. Пешеходный мост Европа-Азия в Оренбурге: расчетный комплекс [Электронный ресурс]. – Режим доступа : <http://историческийбагаж.рф> - Дата доступа: 18.05.2024.