





**Что такое архитектура?**

**Архитекту́ра, или зодчество — искусство и наука строить, проектировать здания и сооружения.**





# Принципы архитектуры

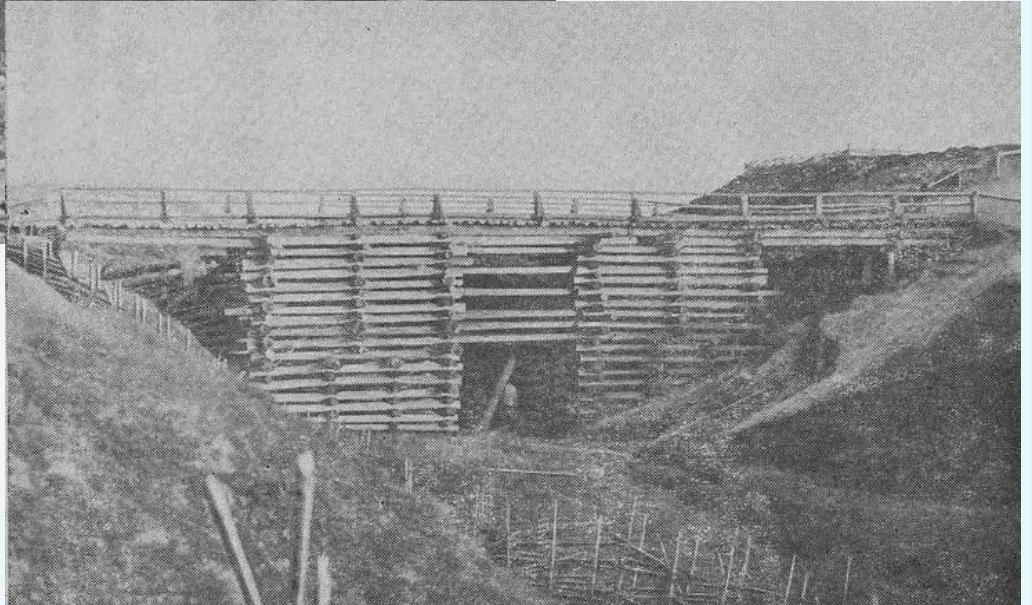
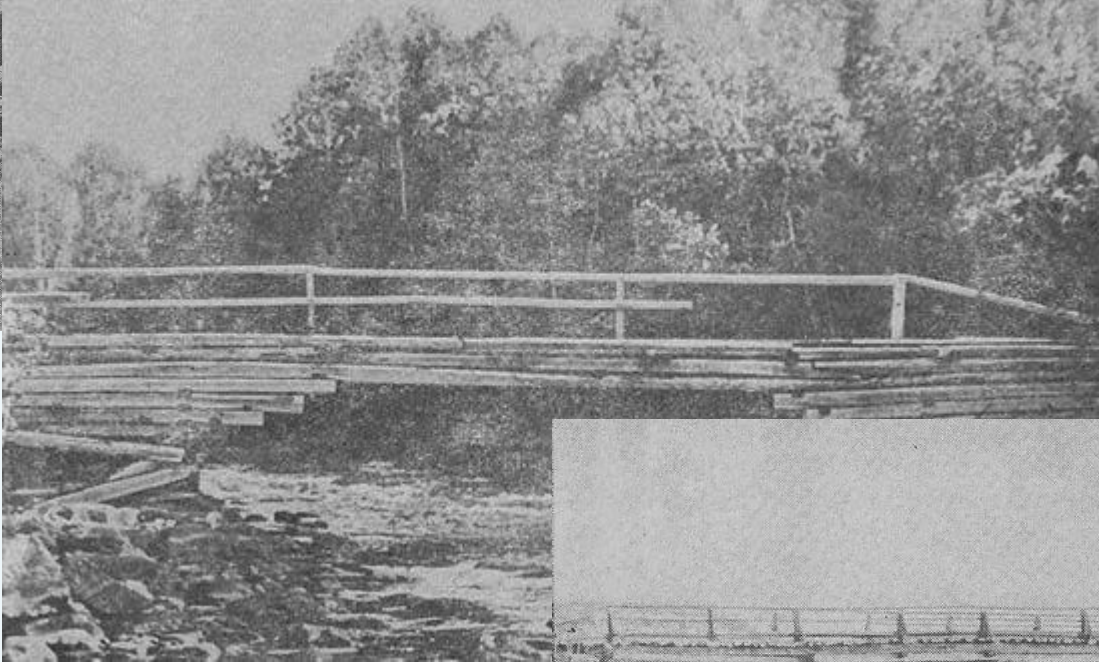
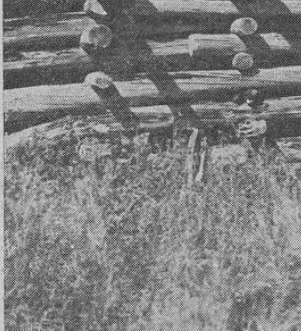
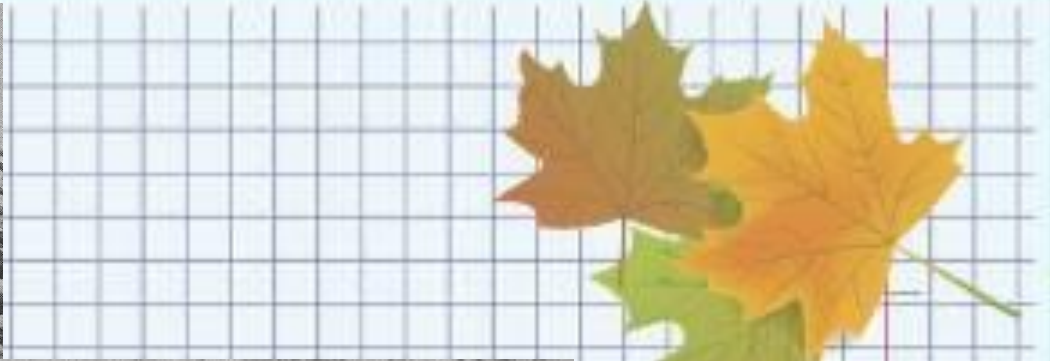
**ПОЛЬЗА**

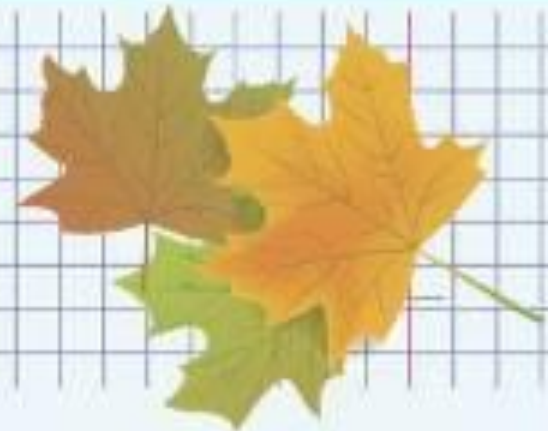
**ПРОЧНОСТЬ**

**КРАСОТА**









# Пизанская башня





**Пизанская башня** — колокольная башня, часть ансамбля городского собора Санта-Мария.

Башня имеет 294 ступеньки. Высота башни составляет 55,86 м от земли на самой низкой стороне и 56,7 м на самой высокой стороне. Диаметр основания — 15,54 м. Толщина наружных стен уменьшается от основания к вершине (у основания — 4,9 м, на высоте галерей — 2,48 м). Её масса составляет 14 453 т.





Имя «Пизанская башня» давно стало нарицательным, так часто называют любые другие сооружения, заметно отклонившиеся от вертикали или неустойчивые вертикальные конструкции.



