



Деревянная архитектура

9.9.2015

Строительство деревянных домов переживает период возрождения. Популярность древесины как строительного материала объясняется тем, что конструкции из неё являются экологичными, легкими и менее энергозатратными, чем железобетонные.

Благодаря усовершенствованным технологиям строительства, инженерам удалось разработать новые инновационные конструкции с акцентом на высокотехнологичный дизайн, скорость, снижение затрат на производство. Универсальность дерева, с одной стороны, позволяет архитекторам показать свою индивидуальность, а с другой – помогает создать идентичность места, обратиться к культурному наследию.

Деревянные конструкции хорошо удерживают тепло, а значит позволяют в холодное время года экономить на отоплении. Так, стена деревянного дома в 5 раз лучше по теплоизоляционным свойствам, чем стена кирпичного, в 7 раз – по сравнению с бетонной и в 300 раз по сравнению со сталью такой же толщины.