



## "Ноев ковчег" в США

22.9.2016

**В штате Кентукки построена крупнейшая фахверковая конструкция в мире, являющаяся точной, полноразмерной копией Ноева Ковчега. Проект Ark Encounter, разработанный американской компанией Troyer Group, представляет собой тематический парк с музеем Библии, детским зоопарком и рестораном на 1500 мест.**

Работа над Ковчегом началась семь лет назад. Его размеры рассчитывались на основе древнеегипетской меры длины, а для строительства из штатов Орегон и Вашингтон привозились тяжелые Дугласовы пихты, отличающиеся плотной и прочной древесиной. Конструкция была установлена на бетонную платформу со 102 опорами, для обеспечения ее пожарной безопасности был создан подземный резервуар для воды.



Одновременно Ковчег может вмещать 10 тысяч человек. Для удобства передвижения внутри установлены лифты: один из них – служебный, на нем перемещаются животные, два других работают для посетителей. Высота ковчега составляет 104 фута (31,7 м), длина – 510 футов (155,45 м). В строительных и столярных работах принимали активное участие амиши, а основная тематика была разработана христианской организацией Answers in Genesis.

# ЗДАНИЯ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

E-MAGAZINE «SUSTAINABLE BUILDING TECHNOLOGIES»

Источник