ЗДАНИЯ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ
E-MAGAZINE «SUSTAINABLE BUILDING TECHNOLOGIES»

Первое здание Всемирного торгового центра в Нью-Йорке

14.12.2012

Первый корпус нового Всемирного торгового центра в Нью-Йорке станет третьим по высоте небоскребом после завершения строительства в 2013 году.

На днях было возобновлено сооружение 104-этажного небоскреба, приостановленное из-за затопления Восточного побережья США после урагана «Сэнди». Из Квебека на барже были доставлены элементы шпиля для башни будущего центра. Вскоре по суше в мегаполис привезут и более мелкие фрагменты. Каждая из 18 частей весом до 67 т будет собрана в шпиль длиной 124 м.

Общая высота здания составит 541 м (или 1776 футов). Эта цифра выбрана отнюдь не случайно. Так в США решили увековечить дату принятия своей Декларации независимости – 4 июля 1776 года.

Как ожидается, ВТЦ-1 получит «Золотой» сертификат LEED, что сделает его одним из самых экологически устойчивых зданий подобного типа в мире.

Весь комплекс Всемирного торгового центра будет включать в себя шесть высотных офисных здания (ВТЦ-1—ВТЦ-5 и ВТЦ-7), мемориал и музей, а также обновленный транспортно-пересадочный узел.