



## Города-лаборатории для внедрения зеленых технологий

7.12.2012

**На сегодняшний день уровень развития зеленого строительства в мире настолько высок, что для тестирования и внедрения новых технологий, снижающих выбросы углекислого газа в атмосферу, создаются специальные экспериментальные зоны, достигающие размеров целых городов.**

Новым ярким примером является нашумевший проект исследовательского города площадью 51,8 км<sup>2</sup>, строящегося сейчас в пустыне штата Нью-Мексико (New Mexico's 20 square mile). Зеленый город под названием Центр инноваций, тестирования и оценки (Center for Innovation, Testing and Evaluation, CITE) создадут американская компания Pegasus Global Holdings и ее дочернее предприятие CITE Development.

Хотя город и рассчитан на 35 000 жителей и имеет всю необходимую инфраструктуру, находится в нем будут исключительно ученые, инженеры и строители. В городе станет возможным тестировать новые технологии, которые нельзя проверить в настоящих жилых городах.

В первую очередь в CITE будут проводиться эксперименты с использованием геотермальных и солнечных источников энергии. Будут также разрабатываться новые способы озеленения засушливых земель, тестироваться беспилотные виды транспорта и пр.