

Первое энергоэффективное здание в Тульской области

31.10.2012

В Болохове началось возведение первого в области энергоэффективного здания. Строительство дома является частью программы по переселению граждан из ветхого и аварийного жилья, реализуемой Фондом содействия реформированию ЖКХ.

В доме общей площадью 900 м^2 , рассчитанном на 17 квартир, половина энергии будет вырабатываться с помощью альтернативных источников. Планируется на 50 % сократить расход воды. При этом должны быть созданы комфортные условия воздухообмена с минимизацией теплопотерь и обеспечиваться безаварийная работа систем и безопасность проживающих.

Энергосберегающие технологии будут использованы, в частности, при возведении фундамента, утеплении здания, устройстве теплонасосной системы, систем очистки воздуха, освещения и пр.

По данным фирмы Rehau объем инвестиций в проект составит приблизительно 60 млн руб.