

17 марта 2015 года в Москве прошла франко-российская конференция «Энергоэффективность, экология, климат: опора для экономического роста» при поддержке франко-российской ТПП, посольства Франции в России и Фонда национальной энергетической безопасности. Активное участие принял Гонзаг де Пире, президент Союза предприятий по развитию энергоэффективности и экологической безопасности U4E, генеральный директор компании «Сен-Гобен СНГ».

Актуальной проблемой XXI века является глобальное потепление, замедлить процесс которого всячески пытаются на самых влиятельных уровнях разных стран. В 2015 году государства должны прийти к соглашению, определяющему курс на сохранение допустимого для планеты и нашего образа жизни уровня потепления.

С целью привлечения внимания к этой проблеме и выработке действенных решений при реализации национальных программ в области энергетической эффективности и экологии специалисты из разных структур России и Франции создали эффективную площадку для обмена международным опытом.

По оценкам экспертов, большую роль в снижении нагрузки на окружающую среду играет бизнес: при строительстве и реконструкции офисов, складов, производственных предприятий и т.д. руководство компаний зачастую приветствует применение современных ресурсосберегающих технологий, что позволяет снизить уровень загрязнений и способствует развитию эффективной экономики.

Гонзаг де Пире поделился опытом рационального подхода в строительстве. Компания «Сен-Гобен» реализовала в Москве уникальный проект: реконструкцию двухэтажного здания постройки 1961 года с максимальным снижением уровня энергопотребления. В обновленном здании разместился обучающий и инновационный центр – «Академия Сен-Гобен». Реновация «Академии» была осуществлена с использованием современных технологий и решений «Сен-Гобен» по концепции Мультикомфортного Дома, в соответствии со стандартами Пассивного Дома, а также принципами зеленого строительства.

Во время реконструкции необходимо было не только соблюсти жесткие требования энергоэффективности, но и обеспечить соответствие помещений высшим стандартам акустики, пожарной безопасности и качества внутренней среды. В результате расход энергии на отопление снизился с 283 кВт.ч./кв.м в год до минимального уровня в Москве – 43 кВт.ч./кв.м в год, что позволило сократить эмиссию парниковых газов почти на 85%. Сегодня, углеродный след здания, связанный с использованием энергии на отопление, составляет менее 7 тонн эквивалента CO₂. Это один из наиболее низких показателей в России.

«Академия Сен-Гобен» является образовательным центром для представителей строительно-архитектурной отрасли и шоу-румом высокотехнологичных решений для рынка жилищного строительства. Этот уникальный проект является вкладом компании в образование представителей местных строительных организаций, архитекторов,

проектных бюро и девелоперов и призван стимулировать экономический рост и демонстрировать возможности строительства более экологичного и комфортного жилья.