

НОВИНКА

Экспресс-оценка эффективности энергосберегающих решений

Не знаете, какие энергосберегающие решения будут наиболее эффективны для вашего здания?

Теперь вы можете оперативно оценить вклад конкретного энергосберегающего решения в снижение теплопотребления вашего здания!

НП «АВОК» предлагает специально разработанную компьютерную программу «Экспресс-оценка эффективности энергосберегающих решений», которая опирается на накопленный опыт применения широкого спектра энергосберегающих решений для снижения теплопотребления зданий, таких как:

- регулирование расхода потребления тепловой энергии на вводе в здание или квартиру (устройство ИТП, автоматизированного узла управления, квартирного теплового пункта и т.д.);
- регулирование теплоотдачи отопительных приборов (пофасадное регулирование, прерывистый режим отопления, устройство термостатов, комнатных контроллеров и т.д.);
- снижение трансмиссионных теплопотерь через наружные светонепроницаемые ограждающие конструкции (уменьшение

влияния мостиков холода, повышение теплотехнической однородности ограждающей конструкции и т.д.);

- снижение трансмиссионных и инфильтрационных теплопотерь через наружные светопроницаемые ограждающие конструкции (применение ночных штор и т.д.);
- регулирование вентиляционного воздухообмена в зависимости от потребности (устройство приточных регулируемых устройств, центральных и местных вентиляционных установок, персональной вентиляции и т.д.);
- использование утилизаторов теплоты вытяжного вентиляционного воздуха для нагрева приточного (применение пластинчатых теплообменников, теплообменников с вращающейся теплообменной насадкой (роторных рекуператоров), теплообменников с промежуточным теплоносителем (теплообменники «жидкость – воздух») и т.д.).

Интуитивно понятный интерфейс компьютерной программы, онлайн-доступ и возможность сохранения результатов расчета в форме отчета позволяют оперативно выполнить анализ и определить наиболее эффективные энергосберегающие решения для конкретного здания.

На сайте soft.abok.ru доступна новая компьютерная программа «Экспресс-оценка эффективности энергосберегающих решений», разработанная творческим коллективом НП «АВОК».