

## **Проведение обследования инженерных систем жилых и общественных зданий, промышленных объектов; технических экспертиз**

1. Установление причин износа и разрушения элементов промышленного оборудования, систем с применением лабораторных исследований.
2. Анализ энергетического состояния объекта с применением инструментальных методов и цифрового моделирования.
3. Разработка мероприятий для повышения энергетической эффективности зданий и сооружений.
4. Расчёт элементов и проектирование инженерных систем зданий и сооружений.
5. Цифровое и натурное моделирование прототипов деталей механизмов; тепловых и гидравлических процессов.
6. Разработка методик аттестаций, испытаний, обследований.
7. Разработка образовательных программ в сфере энергосбережения, метрологии, информационных технологий.



Анциферов Сергей Александрович

Ст. преподаватель Центра инженерного оборудования  
(кафедры «Теплогазоснабжение, вентиляция,  
водоснабжение и водоотведение»)  
Тольяттинский государственный университет.

Тел: 8 90 53 06 65 38  
E-mail: [salan@tltsu.ru](mailto:salan@tltsu.ru)