

Калинин Николай Васильевич

проф., к.т.н., преподаватель работает с:

- Бакалаврами
 - Магистрантами
 - Аспирантами
-
- Прикладные вопросы термодинамики в применении к установкам, системам и их элементам (компрессоры, турбины и т.д.)
 - Системы и установки совместной выработки теплоты и электроэнергии. Оценка эффективности подобных 2-х целевых установок.
 - Комбинированные установки совместной выработки теплоты и холода. Сопоставление с отдельной выработкой теплонасосных и холодильных установок.
 - Системы воздухообеспечения промышленных предприятий, оценка эффективности использования теплоты охлаждения компрессоров.
 - Проблемы оптимального сочетания централизованного и децентрализованного воздухообеспечения.