Лаборатория «Тепловые насосы»

Тепловой насос – устройство для передачи теплоты от низкопотенциального источника к потребителю с более высокой температурой.

Лаборатория располагает тремя тепловыми насосами, на которых можно проводить учебные занятия и научно-исследовательские работы.

Научный задел

Исследование и совершенствование теплонасосных систем отопления

Оборудование

Тепловые насосы, тепловизоры, термопары, градиентные датчики теплового потока.

Услуги

Переподготовка специалистов в области холодильной техники и систем отопления.

Патнеры

- ТГК-1,
- Газпром,
- Правительство Ленинградской области,
- Правительство Санкт-Петербурга