

ИТТСУ. Теплое общежитие

Ожидаемые сроки исполнения:

Один семестр (Февраль 2024 - Июнь 2024)

Заказчик

МОЭК

2024



Контекст

В какой области решаем проблему?

Теплоэнергетика, ЖКХ



Проблема

Что за проблема: кто пытается достичь какую цель и что мешает?

Кто?

Комендант общежития №1

Что хочет?

Хочет обеспечить температуру в соответствии с СанПиН 20-22 градусов Цельсия (для жилых зданий и общежитий)

Что мешает?

Но не может, так как одновременное включение дополнительных нагревательных электроприборов в вечерний и ночной период может привести к аварии, так как может не выдержать электропроводка; или приведет к снижению напряжения в сети, что приведет к работе электрических ламп "в пол силы" и не будут обеспечены санитарные нормы по освещению, необходимые при выполнении домашних работ

Какие есть способы решения и почему они не подходят?

Использование электрических нагревателей. Такое решение не подходит, так как при одновременном включении в сеть электрообогревателей может произойти авария



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Минтранс России



Транспортный
университет

