

ИТТСУ. Надежная энергия

Ожидаемые сроки исполнения:

Два семестра (сентябрь 2025- июнь 2026)

Заказчик

ТРАНСЭНЕРГО

2024



Контекст

В какой области решаем проблему?



Проблема

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

Кто?

ЭЛЕКТРОМОНТЕР КОНТАКТНОЙ СЕТИ

Что хочет?

быстро и точно регулировать натяжение проводов в зависимости от погодных условий и износа

Что мешает?

существующие решения — механические утяжелители — требуют значительных физических усилий, длительного времени на настройку и не обеспечивают плавного или дистанционного управления натяжением.

Какие есть способы решения и почему они не подходят?

утяжелители , большие трудозатраты при регулировке

