



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Минтранс России



Транспортный
университет

ИТТСУ. КИТАЙ. Портативный аппарат для точечной сварки

Ожидаемые сроки исполнения:

-

Заказчик

-

2024



Контекст

В какой области решаем проблему?



Силовая электроника, микропроцессорная техника, технология точечной сварки



Проблема

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

Кто?

Человек, которому требуется сварить какие-либо металлические предметы

Что хочет?

Сварка металлических изделий, например, контактов аккумуляторов

Что мешает?

Отсутствие дешёвых и компактных сварочных аппаратов

Какие есть способы решения и почему они не подходят?

Использовать серийно выпускаемый аппарат. Недостаток решения – существующие аппараты дорогие и громоздкие

