



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Минтранс России



Транспортный
университет

ИТТСУ | Универсальный метролог

Ожидаемые сроки исполнения:

Один семестр

Заказчик

2025



Контекст



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Минтранс России



Транспортный
университет

Метрология и взаимозаменяемость



Проблема

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



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Минтранс России



Транспортный
университет

Кто?

Метрологические лаборатории

Что хочет?

Хотят универсальное измерительное устройство

Что мешает?

Использование метрологических средств зависит от специфики контролируемой детали или устройства

Какие есть способы решения и почему они не подходят?

Контрольно-измерительная машина, но время контроля занимает значительный период и необходимо наличие поверочной плиты

