



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Минтранс России



Транспортный
университет

ИТТСУ | 3D Печать быстро и без проблем

Ожидаемые сроки исполнения:

Два семестра (Февраль 2025 - Декабрь 2025)

Заказчик

" "

2025



Контекст



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Минтранс России



Транспортный
университет

Прототипирование, 3Д печать



Проблема

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



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Минтранс России



Транспортный
университет

Кто?

Частный инвестор

Что хочет?

Хочет повысить качество FDM печати при сокращении времени печати

Что мешает?

Требуется согласование оптимальных параметров принтера и филамента

Какие есть способы решения и почему они не подходят?

Ручной подбор параметров, что требует значительных затрат времени и изготовления опытных образцов

