

ИТТСУ. ОЧНО-ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ. Модель магнитной призмы

Ожидаемые сроки исполнения:

Два семестра (Февраль 2024 - Декабрь 2024)

Заказчик

Кафедра ТТМ и РПС (РУТ(МИИТ))

2024



Контекст

В какой области решаем проблему?



Образовательная деятельность, машиностроение, проектирование



Проблема

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

Кто?

Студенты РУТ(МИИТ) технических направлений подготовки, изучающие вопросы проектирования и разработки технологии обработки деталей машин. Инженеры обрабатывающего производства

Что хочет?

Анализировать функциональную пригодность магнитных зажимных приспособлений станков на основе алгоритмов.

Что мешает?

Необходимо наличие автоматизированного алгоритма по анализу данных.

Какие есть способы решения и почему они не подходят?

Анализ функциональной пригодности магнитных приспособлений ведется по данным справочной литературы с низкой информативностью и эффективностью

