

# **ИТТСУ. ОЧНО-ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ. Моделирование рычажного механизма**

## **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?

Проводить подбор типа зажимного приспособления металлообрабатывающего станка с использованием автоматизированных программ.

## Что мешает?

Необходимо наличие электронного алгоритма с анализом некоторого набора исходных параметров.

## Какие есть способы решения и почему они не подходят?

Подбор оптимального типа зажимного приспособления - это творческая задача, решение которой зачастую опирается на опыт субъекта данной деятельности.

