

ИУЦТ. Обработка статистических данных

Ожидаемые сроки исполнения:

Один семестр (Февраль 2024 - Июнь 2024)

Заказчик

ГУП "московский метрополитен"

2024



Контекст

В какой области решаем проблему?

Метрологическое обеспечение, математическая статистика



Проблема

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

Кто?

инженер центра метрологического обеспечения

Что хочет?

ускорить процесс обработки статистических данных на 20%

Что мешает?

исходные статистические данные некорректные. представители производства их меняют вручную чтобы выполнить установленные показатели работы предприятия для получения премии. Приходится исходные данные выверять.

Какие есть способы решения и почему они не подходят?

Расчет в Excel. Написание программ на Матлаб, пйтон и многое другое. Использование данного ПО не дает ускорения времени обработки статистических данных. Зарубежная практика не подходит по причине запрещенных для продажи в России инструментов.



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Минтранс России



Транспортный
университет

