

ФГБОУ ВО

Уральский государственный университет путей сообщения

(УрГУПС)

Кафедра «Естественнонаучные дисциплины»

Отчет по компьютерной лабораторной работе

№ 1.2. «Движение под действием постоянной силы»

Студент Соколова Оксана

Группа _____

Преподаватель _____ (Фишбейн Л.А.)

Дата _____

Екатеринбург

2023

Цели и задачи:

- Исследование движения тела под действием постоянной силы.
- Выбор физической и компьютерной моделей для анализа движения тела.
- Экспериментальное определение свойств сил трения покоя и движения.
- Определение массы тела.

Описание экспериментальной установки – компьютерное моделирование

Теоретическая часть

Задание:

Модель: (с данными для бригады № 6)

Экспериментальная часть

Ход работы:

Расчетная часть

Выводы

Ответы на вопросы