Министерство образования и науки Российской Федерации Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИТМО

Факультет систем управления и робототехники

Отчет по проектной работе

"Движение частицы с зарядом q и массой m в кулоновском поле неподвижной частицы с зарядом Q"

по дисциплине Электричество и магнетизм

Выполнили: студенты

Нечаева А. А. Попов В. А.

 $\underline{\mbox{Преподаватель}}\colon \textit{Смирнов Александр Витальевич}$

Санкт-Петербург, 2023-2024

B этой лабораторной мы будем работать c Для визуализации был написан код на языке Python. Код расположен на ${f Git Hub}$.