**Отчет по практическому заданию «Дополнительное»**

по дисциплине  
**«Инфокоммуникационные системы и сети»**

Выполнил: студент 3-го курса  
группы ИСТ-18/2  
Шумилин Михаил  
Петрович

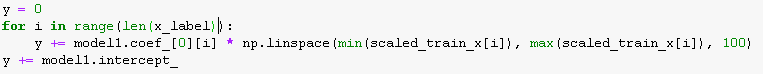
Проверил: Мосалов Олег  
Петрович

Королев   
2020

Формула



Реализация



Модель линейной регресси с L1-регуляризацией показала себя лучше всего. L1 регуляризация нужна для очистки данных от шума. Из этого можно сделать вывод что в наших данных было много шума.