

## Рецензия на статью

### METHODS WITH PRECONDITIONING WITH WEIGHT DECAY REGULARIZATION

Статкевич Катя

#### **Статья:**

Начало статьи мне понравилось, очень хороший introduction и abstract. Теоретическая часть как мне кажется нуждается в доработке, так как не все обозначения там понятны и в доказательствах теорем присутствуют опечатки (подробно о них я написал в приложенном pdf со статьей).

#### **Эксперименты:**

Эксперименты как мне кажется у Автора еще не до конца готовы, но я бы советовал Кате сделать красивые графики (хотя бы не как первые 2). О проблемах графиков я также более подробно указал в pdf.

Эксперименты на данном этапе не совсем готовы, однако в целом понятно что в них заключается уже сейчас.

#### **Код:**

Так как эксперименты еще не совсем готовы, код автора на данный момент должен быть дописан.

#### **Итог:**

Статья в целом мне нравится, нужно только ее чуть чуть доработать.

Рецензент:

Веприков Андрей.