
Эффекты самоорганизации в рекомендательных системах

Дементьев Сергей
МФТИ
dementev.sa@phystech.edu

Веприков Андрей
МФТИ
veprikov.as@phystech.edu

Хританков Антон
ВШЭ, МФТИ
akhritankov@hse.ru

Аннотация

В работе исследуются петли скрытой обратной связи в рекомендательных системах. Решается задача поиска условий возникновения положительной обратной связи. Исследуется эффект самоорганизации в рекомендательной системе, в которой "товары" и "пользователи" меняются со временем.

Ключевые слова: Петли обратной связи · Рекомендательные системы · Контролируемое машинное обучение

1 Введение

TODO

2 Постановка задачи

TODO

3 Метод

TODO

4 Теория

TODO

5 Вычислительный эксперимент

TODO

5.1 Описание данных

TODO

5.2 Модель

TODO

5.3 Результаты

TODO

6 Заключение

TODO

Список литературы