Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана

Факультет «Информатика и системы управления»

Кафедра «Системы обработки информации и управления»



**Лабораторная работа №4**

**«Создание рекомендательной модели»**

**ИСПОЛНИТЕЛЬ:**

Федорова Антонина Алексеевна

Группа ИУ5-24М

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

"\_\_"\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021 г.

Москва 2021

**Целью работы** является: изучение разработки рекомендательных моделей.

### Задание:

1. Выбрать произвольный набор данных (датасет), предназначенный для построения рекомендательных моделей.
2. Опираясь на материалы лекции, сформировать рекомендации для одного пользователя (объекта) двумя произвольными способами.
3. Сравнить полученные рекомендации (если это возможно, то с применением метрик).

Для выполнения данной работы взят датасет с данными пользователей об их транзакциях. Чтобы грамотно предлагать в рекламных баннерах конкретному пользователю именно те услуги, которые его заинтересуют больше остальных.

















