## Департамент образования и науки города Москвы

Государственное автономное образовательное учреждение высшего образования города Москвы

«Московский городской педагогический университет»

Институт цифрового образования

Департамент информатики, управления и технологий

## ДИСЦИПЛИНА:

«Платформы Data Engineering»

Практика 5-2

Тема:

«Основы Data Engineering: работа с архитектурой и дашбордами»

Выполнила: Алексейчук А. A (st\_60)

Преподаватель: Босенко Т. М.

Москва

# Почему Центральный регион убыточен и что с этим делать?

# Главный инсайт:

• Центральный регион показывает совокупный убыток более -70 000 долларов, причем 4 штата генерируют 85% всех убытков





# Топ убыточных категорий товаров

	А	В	С	D
3	Сумма по пол			
4	Region	Category	Sub-Category	Итог
5	■ Central	Furniture	Bookcases	-1997,9043
6			Chairs	6592,7221
7			Furnishings	-3906,2168
8			Tables	-3559,6504
9		Furniture Итог		-2871,0494
10		■ Office Supplie	Appliances	-2638,6175
11			Art	1195,1591
12			Binders	-1043,6369
13			Envelopes	1777,5283
14			Fasteners	236,6186
15			Labels	1073,0794
16			Paper	6971,9005
17			Storage	1969,8365
18			Supplies	-661,8881
19		Office Supplies Итог		8879,9799
20		Technology	Accessories	7251,6306
21			Copiers	15608,8413
22			Machines	-1486,0666
23			Phones	12323,0267
24	Technology Итог			33697,432
25	Central Итог			39706,3625
26	Общий итог			39706,3625

### Ключевые выводы:

- **4 штата** генерируют 85% убытков региона
- ✓ Мебель и техника наиболее проблемные категории