



**AON**

(All or Nothing)

**ANUBIS**

*«Анубис — справедливый судья вашего кредита»*

# Результаты модели

**ROC-AUC**

**83.29%**

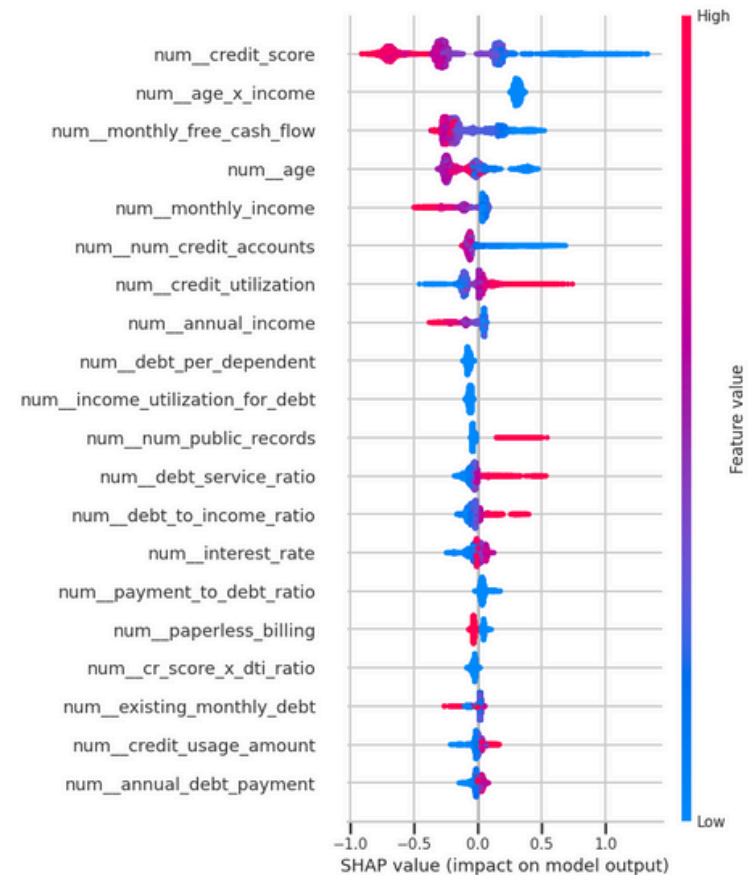
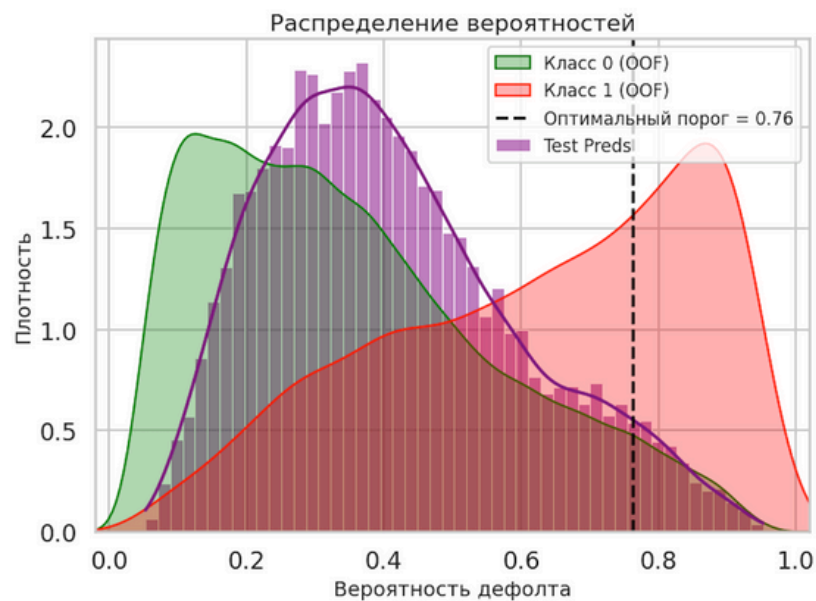
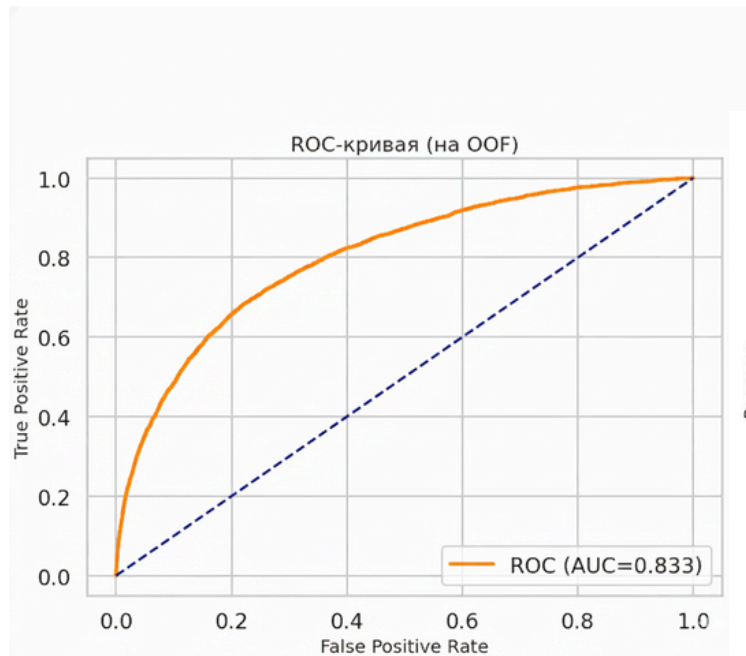
**Gini**

**66.58%**

**F1-Score**

**40%**

# Интерпретация результатов



# Проблема

Стандартные ML-инструменты не позволяют  
пробить барьер 80% ROC-AUC

**80%**

## Как решили проблему?

Стандартные  
модели  
**< 80%**



CatBoost  
**82%**



**FE + Hyperopt**  
**83.29%**

# Важные факторы успеха



**Оптимизированный  
CatBoost**



**Комбинированный  
Feature Engineering**



**Кросс-валидация**

# Спасибо за внимание!

*«Анубис лично одобрил ваш кредит»*

## Команда



**Самандар**

Начальник



**Айназар**

Data Analyst



**Ихтиёр**

Data Scientist



**Аллаяр**

Project Manager

