

ОПИСАНИЕ ЗАДАЧИ:

По истории заявок клиента в компанию предсказать будет ли заключен в будущем договор клиента с компанией на оказание услуг.

Вам даны 3 таблицы:

XTRAIN.CSV файл с обучающей выборкой YTRAIN.CSV файл с целевой переменной XTEST.CSV файл с тестовой выборкой

Необходимо по обучающей выборке (Xtrain, Ytrain) построить прогноз для тестовой выборки (Xtest). Ответ должен содержать вероятность того, что по данной заявке в итоге будет заключен договор.

ОПИСАНИЕ ПОЛЕЙ:

PRODUCT_ID идентификатор продукта
TS_CREATE время создания заявки

TS_UPDATE время обновления заявки

BANK_ID **идентификатор банка клиента**

STATUS **СТАТУС ЗАЯВКИ**

ADDRESS_IDидентификатор адресаCOMPANY_IDидентификатор клиентаAGENT_IDидентификатор агента

EMAIL_AGENT_ID идентификатор почты агента

PHONE_AGENT_ID идентификатор телефона агента

DIRECTION_ID идентификатор направления

PARTNER_COMPANY_ID идентификатор компании-партнера

ONLINE_ID **идентификатор онлайн-заявки**

CHANNEL_ID идентификатор канала привлечения

SOURCE_IDидентификатор источникаSYSTEM_IDидентификатор системы