## Т-Банк: использование инструментов инвестирования

Т-Инвестиции — крупнейший брокер в России, который предоставляет клиенту широкий спектр возможностей для заработка на финансовых рынках: пассивные инструменты инвестирования, инструменты для активного трейдинга, а также сервисы для автоматического повторения сделок за успешными инвесторами. Чтобы начать инвестировать, клиентам необходимо внести деньги на брокерский счет. Примеры задач, которые стоят перед аналитиками Т-Инвестиций, — изучить портрет идеального клиента для бизнеса, понять, как взаимосвязаны характеристики клиента и его активности на бирже. Вам предоставлена база данных клиентов и их характеристики за 3 месяца использования доступных инструментов Т-Инвестиций.

Название поля	Описание
id	Уникальный идентификатор пользователя
date	Дата
age	Возраст
	Уровень образования клиента:
	SCH — начальное, среднее
	GRD — высшее
	UGR — неполное высшее
	PGR — два высших
	ACD — ученая степень
education_level_cd	
	Семейный статус человека:
	IMR — состоит в незарегистрированном браке
	МАР — женат/замужем
	DLW — не проживает с супругом(ой)
	OMR — состоит в зарегистрированном браке
	CIV — гражданский брак
	UNM — холост/не замужем
	DIV — разведен(а)
	FAL — никогда не состоял(а) в браке
	WID — вдовец/вдова
marital status cd	VIID 540504,54050
children cnt	Количество детей
monthly_income_amt	Размер месячного дохода
invest_utilization_dt	Дата использования первого счета в инвестициях
forts_flg	Флаг подключения срочного рынка
margin_status_flg	Флаг подключения маржинальной торговли
	Флаг наличия статуса «квалифицированный
qualified_investor_flg	инвестор»
in_payment_rub_amt	Сумма ввода денежных средств за день
out_payment_rub_amt	Сумма вывода денежных средств

uncovered_position_amt	Непокрытая позиция в портфеле клиента
turnover_rus_bon_amt	Оборот российских облигаций
turnover_rus_sec_amt	Оборот российских акций
turnover_forts_amt	Объем фьючерсов
turnover_cur_amt	Оборот денежных активов
turnover_etf_amt	Оборот ETF
turnover fnd amt	Оборот фондов Тинькофф Капитала
turnover_opt_amt	Оборот опционов
turnover ore prc amt	Объем купленных драгоценных металлов
turnover_ore_sel_amt	Объем проданных драгоценных металлов
turnover_tracking_amt	Оборот в рублях при использовании автоследования
trade order rus sec cnt	Количество сделок с российскими акциями
trade order rus bon cnt	Количество сделок с российскими облигациями
trade_order_forts_cnt	Количество сделок с фьючерсами
trade order cur cnt	Количество сделок с денежными активами
trade_order_etf_cnt	Количество сделок с ETF
trade order fnd cnt	Количество сделок с фондами Тинькофф Капитала
trade_order_opt_cnt	Количество сделок с опционами
	Количество сделок на покупку драгоценных
trade_order_ore_prc_cnt	металлов
	Количество сделок на продажу драгоценных
trade_order_ore_sel_cnt	металлов
	Количество сделок при использовании
trade_order_tracking_cnt	автоследования
portf total amt	Общий портфель клиента, выраженный в рублях
portf_mex_amt	Объем портфеля клиента на Московской бирже
portf rus sec amt	Объем российских акций в портфеле
portf_rus_bon_amt	Объем российских облигаций в портфеле
initial_margin_amt	Сумма гарантийного обеспечения
portf cur amt	Объем денежных активов в портфеле
portf etf amt	Объем ETF в портфеле
portf_fnd_amt	Объем фондов Тинькофф Капитала
portf opt amt	Объем опционов в портфеле
portf_ore_amt	Объем драгоценных металлов в портфеле
ccr balance amt	Объем денежных средств на кредитных счетах
	Объем денежных средств на дебетовых и
cor balance amt	сберегательных счетах
lon balance amt	Объем заемных средств
posts	Число написанных данным клиентом постов
comments	Число написанных данным клиентом комментариев
	Число лайков от данного клиента на
reacts	постах/комментариях
reads	Число прочтений
	terre rife a resum.