Name DATABASE = BANK

Role = id, name, CreatedAt, UpdatedAt

User = id, email, name, hashPassword, role (REF), mobilePhone, confirmed (подтверждена ли), deleted, CreatedAt, UpdatedAt

AccountType = id, name (SAVING OR CURRENT), CreatedAt, UpdatedAt

Account = id, User, AccountType, number, balance, currency, interestRate, interestAmount, lastInterestPaid isActive (СТАТУС СЧЕТА), CreatedAt, UpdatedAt

AccountTransactionType = id, name

AccountTransaction = id, account, amount, type, date

CardType = id, name, CreatedAt, UpdatedAt

CardTransactionType = id, name

CardTransaction = id, card, amount, type, date

Card = id, User, type (REF TO CardType), number (string), code, balance, currency, activeUntil (DATE), isActive, isActivate, CreatedAt, UpdatedAt

ПРИ ПЕРЕВОДЕ ТРАНЗАКЦИЯ, СОСТОЯЩАЯ ИЗ 3 ЗАПРОСОВ, ПЕРВОЕ – ВЫЧИТАЕМ С КАРТЫ/СЧЕТА, ВТОРОЕ – ПРИБАВЛЯЕМ К ДРУГОМУ, ТРЕТЬЕ – ЗАПИСЫВАЕМ В ИСТОРИЮ ТРАНЗАКЦИЙ СПИСАНИЕ, ЧЕТВЕРТОЕ – ЗАПИСЫВАЕМ В ИСТОРИЮ ТРАНЗАКЦИЙ НАЧИСЛЕНИЕ

