

зяват две несъмнено различни реални династии, то коефициентът $\text{ВССД} = c(a, b)$ е „съществено по-голям“. А именно, той никога не е по-малък от 10^{-3} , т.е. той винаги е „много голям“. Както и в случая с коефициента $p(X, Y)$, тук са важни не абсолютните значения на $\text{ВССД} = c(a, b)$, а разликата в няколко порядка между „зависимата зона“ и „независимата зона“, вж. рис. 5.23.

И така, с помощта на коефициента ВССД успяхме да открием съществено различие между съществено зависими и съществено независими династии.

2.5. МЕТОД ЗА ДАТИРАНЕ НА ЦАРСКИТЕ ДИНАСТИИ И МЕТОД ЗА ОТКРИВАНЕ НА ФАНТОМНИ ДИНАСТИЧНИ ДУБЛИКАТИ

И така, с помощта на коефициента $c(a, b)$ може достатъчно уверено да различим зависими и независими двойки летописни династии. Важният експериментален факт се състои в това, че летописците грешат „не твърде много“. Във всеки случай техните грешки са съществено по-малки от величините, различаващи независимите династии.

Това позволява в рамките на проведенния експеримент да предложим нов метод за разпознаване на зависимите летописни династии и методика за датиране на неизвестни династии. Като постъпим аналогично на предишната точка, за неизвестната династия d изчисляваме коефициента $c(a, d)$, където a е известна, вече датирана летописна династия. Допускаме, че сме открили династията a , за която коефициентът $c(a, d)$ е малък, т.е. не надминава 10^{-8} . Това ни дава основание да твърдим, че династии a и d са зависимости с вероятност $1 - c(a, d)$. т.е., на летописните династии a и d , изглежда, съответства една реална династия M , която вече ни е известна. По такъв начин ние датираме летописната династия d .

Тази методика беше проверена върху средновековни династии с предварително известна датировка. Ефективността на методиката се потвърди напълно [904], [908].

Този метод позволява да открием в „Скалигеровия учебник по история“ фантомни дубликати. А именно, ако намерим две летописни династии a и b , за които коефициентът $c(a, b)$ не надминава 10^{-8} , имаме основание да предположим, че това са два екземпляра, две версии на описание на ЕДНА И СЪЩА реална династия M . Тя се е размножила на страниците на различни летописи, по-късно поставени на различни места в „Скалигеровия учебник“.