

За разрѣшеніе на тѣхъ задачъ най-напрѣдъ нахождаме лихвѣ-
тъ на количество-то за цѣлъ година, и отпослѣ да земимъ
толкова часть отъ тѣхъ лихвѣ колко-то е изразмѣрно на вѣ-
ща-то за кое-то трѣбва да земимъ лихвѣ. Таа дѣловита ме-
тода, макаръ да са вижда много проста, принуждава ны окаже
много пжти да направимъ множество аритметически дѣйствиѣа, и
погѣдѣнїѣа-та ѣ рѣдко бывать точни спорядъ математически
точность; затова е нужно да знае троговецъ-тъ общъ-тъ ме-
тодъ за лихвы.

Безъ да са маемъ въ испытанїе-то на неприличїе-то кое-то по-
гѣдѣва отъ недостатъчнѣ-тъ за лихвѣ методъ, коа-то упо-
манѣхъме по-горѣ и спорядъ кѣж-то прѣдполагамъ вѣскога ѣче
година-та са изставлява отъ 360 дни, и вѣскога мѣсѣцъ отъ
30 дни, протѣхъ истинность-тъ, излагаме нахѣо точнѣ-тъ ме-
тодъ за нахожденїе на лихвы-ты.

§. 652. М е т о д а з а н а х о ж д а н і е н а л и х в ы - т ы .
— Рѣкохъме че задача-та (*пробλημα*) за лихвѣ изстонка въ да
найдемъ колко е лихвѣ-тъ на опредѣленно количество за позна-
то вѣща, като познаваме оцѣненїе-то на лихвѣ-тъ, а лихво-
о п р ѣ д ѣ л е н і е *ἐπιτόκιον*) то естъ: Искаме да найдемъ На-
примѣръ лихвѣ-тъ за Гр. 9682 за дни 152 из лихвѣ-тъ 6 на
0/0. Като дадемъ другъ окръзъ на задачъ-тъ, можемъ да ѣж
изрѣчемъ така: и да рѣчемъ, че триѣна-та лихва е спорядъ и-
стѣ-тъ изразмѣрность кѣмъ 6, какъ-то Гр. 9682 въ разстоѣ-
нїе на 152 дни сѣ кѣмъ 100 въ разстоѣнїе на 365 дни.

Спорядъ аритметически истинѣ, коа-то не има потрѣбъ отъ
доказателство, познаваме че Гр. 100 дадени на заемъ за дни
30 щѣтъ донесѣтъ лихвѣ равнѣ из лихвѣ, кон-то щѣтъ донесѣтъ
Гр. 3000 дадени на заемъ за единъ день. Яко дадохъме на за-
емъ Гр. 100 за единъ само день и щѣхъ да донесѣтъ нѣкоѣ
лихвѣ, таа единадневна лихва ще са умножи по толкова, по