

ОТДЕЛЬ I.

Козмографія.

2. И съ одно просто съглядваніе разумѣваме, че всички-ты разсѣяни звѣзды по небо-то ся врѣтять около Землѣ-тѣ въ единъ день и единъ нощь, сирѣчь въ разстояніе на 24 часове. На-истинѣ глядаме най-свѣтло-то отъ всички-ты звѣзды, Слѣнце-то, да изгрѣва всякой день отъ единъ странѣ, нареченѣ Вѣстокъ, да изминува всичко-то пространство на небо-то и да отїва захожда въ наспоряди-тѣ странѣ, нареченѣ Западъ, и пакъ да ся заврьща сутрѣнѣ на Вѣстокъ. Сѫще-то съглядываеме, че правяты и всички-ты другы звѣзды: виждатся что, като ся движѣть въ исто-то разстояніе на врѣмя-то, описувать кр҃жове около Землѣ-тѣ, и това обще движеніе ся вижда что става около единѣ точкѣ, којто си стои неподвижна както ось или вѣзель. Той ся наричя Полюсъ, и ся познава отъ единѣ звѣздѣ, весма близо до него, затова и тя ся наричя Полярна Звѣзда.

3. Отъ друго такожде просто съглядваніе ся разумѣва, че Слѣнце-то и Луна-та, двѣ по-главны звѣзды на Небо-то, не стоять заякнѣто на едно мѣсто, золкото спротивъ други-ты звѣзды: Слѣнце-то напрѣд-кнува всякой день малко камъ вѣстокъ като ся движе успорядно колко-то спротивъ обще-то движеніе на Вселенинѣ, съ такъвъ начинъ что нито захожда нито изгрѣва то всяко съ исти-ты звѣзды. Притова точки-ты на неговы-ты вѣстокъ и западъ не сѫ всяко сѫщи-ты, обаче ся приближяватъ или отдалечяватъ отъ Полюса спорядъ часове-ты на годинѣ-тѣ; тыя промѣны на положеніе-то ся опирать въ едны прѣдѣлы, които гы не надминува никога тая най-свѣтла звѣзда. Така отъ тыя съглядванія достигнѣло да размыслеватъ, че Слѣнце-то има едно дневно движеніе обще съ други-ты звѣзды на небо-то; о-