

лите-ты, или умноживаны-ты му числа, за съставленіе на мѣры-ты и разстоянія-та, на сумы-ты и на влажны-ты сщества, на равнины-ты и проч.

§ В'. Кръгове прокарвани възъ клѣбо-то.

20. Като има потрѣбѣ да припознавать чясти-ты на Земно-то клѣбо и да относять връху него различни положенія на Слънце-то, спорядъ часове-ты на годинѣ-тѣ, принудиххся да измыслять раздѣленіе-то му съ много кръгове употрѣбляваны весма чясто. И зачото и обла-та коруба на небо-то, спорядъ всичкы-ты нейны страны, срѣщася съ равнинѣ-тѣ на Земѣ-тѣ (9), лесно ся разумѣва, че всичкы-ти начрътявани кръгове връху клѣбо-то ни прѣдполагатся, че ся срѣщатъ съ приличны кръгове, които раздѣляватъ небо-то спорядъ истый начинѣ, и сщце така ся наричатъ.

Тыя кръгове сѣ два вида: едни ся наричатъ най-гольми кръгове, зачото имѣть всичкѣ-тѣ величинѣ, коѣкто може приеми кръгѣ връху клѣбо-то; и това става кога кръгѣ-тѣ има центрѣ сщцій центрѣ на клѣбо-то, и оттова го раздѣля на две равны полуклѣба; други ся наричатъ малкы кръгове, зачто центрѣ-тѣ имѣ стои вѣнѣ отъ центра на Земѣ-тѣ възъ еднѣ каквѣ да е точкѣ на ось-тѣ и'.

21. Най голѣми кръгове сѣ Екваторѣ и Меридианѣ; а малкы сѣ параллелни-ти на Екватора. Наричяся Екваторѣ кръгѣ  $EE'$  (чрѣт. 4) что забыкала Земѣ-тѣ, сщце така отдалеченѣ отъ два-та полюса, и иѣ дѣли на две равны полуклѣба, отъ които онова что е камѣ Арктический Полюсѣ наричяся Сѣверно полуклѣбо; а другото, Южно. Тоя кръгѣ ся зове още и Равноденствена линія; зачто, кога Слънце-то ся намира връху неѣ, тога сѣ става Равноденствіе, сирѣчь ноци-ты быватъ равны съ дни-ты. Небесный Екваторѣ дѣли и той небо-то спорядъ сщцій начинѣ (20).