на зодиіакалный-тъ кругъ ся наричіжтъ начялны знакове отъ тѣхъ два-та овенъ и вѣси нахожджтъ ся на прѣсечениіе-то съ Екваторъ-тъ и кога слънце-то встжпы на Екваторъ-тъ на всичкж-тж земіж день-тъ іе равенъ съ нощь-тж затова и ся наричіжтъ равноденственны знакове а другы-ты два знака Ракъ и Козерогъ сж на крайны-ты предѣли до кои-то дохожда слънце-то и кога стигне до іединъ отъ тѣхъ въспира ся малко та че ся поврьща пакъ на задъ за това тыіа знакове ся наричіжтъ солнцестоіаниіе, [illegible]ава на $^{9}/_{21}$ Марта пролѣтно-[illegible]ниіа есенно-то; а солнцесто[illegible] Іюниіа и зимне-то на $^{1}/_{2}$[illegible] іединь отъ тыіе знакове с[illegible] годинж-тж въ разни вре[illegible]

Отъ [illegible]а-та на годинж-тж не сж [illegible]ь-та и лѣто-то продлъжяв[illegible]олко часа; а есень-та и [illegible]на безъ нѣколко часа. А причина-та на това неравенство нахожда ся въ зодиіакалный-тъ кругъ, кой-то не іе облъ а длъгнястъ елиптическый и за това земіа-та обыкаля около слънце-то побрьзо зимѣ нежели лѣтѣ.

Спутникъ-тъ на земіж-тж Луна-та (мѣсяцъ-тъ) обръща ся около земіж-тж въ 24 ч. 50′ 28″, нъ това течениіе не іе послужило за мѣрж на времято защо-то и по точно и по лѣсно ся измѣрява съ течениіе-то на слънце-то, нъ друго іедно течениіе на това свѣтило течениіе-то по зодиіакал-