

и Западно. Всяко едно отъ тѣхъ полукълба има 180 стѣпове; дакле мѣ ся прѣдполага раздѣлено на 180 най-прѣвы Меридіаны, на които изъ по между отстояніе-то, като е единъ стѣпъ, подраздѣлявася на минути и секунды; отъ тѣхъ ся показватъ колко стѣпове и минути далечъ отъ прѣвый Меридіанъ, или камъ вѣстокъ или камъ западъ, стои нѣкое мѣсто. Това отстояніе ся нарича Длъжина, която ся дѣли на Вѣсточнѣ и Западнѣ, както ся случи мѣсто-то, за което ся говори, да е въ едно или въ друго полукълбо.

30. Така длъжина на едно мѣсто е негово-то отстояніе отъ прѣвый Меридіанъ; а не може надмине 180 стѣпове, и е ничто въ всичко-то продлъженіе на реченый Меридіанъ. Като приемаме длъжинѣ-тѣ заедно съ ширинѣ-тѣ имаме тога си способъ, какъ да опрѣдѣляваме подробно всяко положеніе; зачтото отъ еднѣ странѣ, ширина-та показва намъ вѣзъ кой паралелный стои едѣ кое мѣсто; а отъ другѣ, познаваме отъ длъжинѣ-тѣ колко то мѣсто е отдалечено отъ прѣвый Меридіанъ, и слѣдъ това въ коиѣ точкѣ на паралелный стои; зачто точка-та, дѣто Паралелный ся прѣсача съ Меридіана, е искано-то мѣсто.

31. Броеніе-то на ширинѣ-тѣ ся почнува отъ Равноденственный, който е кръгъ опрѣдѣленъ и неизмѣняванъ; а на длъжинѣ-тѣ не може ся започне освѣтъ отъ кръгъ нагласяванъ спорядъ шеніе-то ни; затова и Географци-ти всички не сѣ на единъ умъ за избраніе-то на прѣвый Меридіанъ. По заповѣдь на Лудовика II. искахъ да избержъ като за такъвъ прѣминуваный прѣзъ островъ Ферро, единъ отъ наречены-ты Канарскы; обаче много народи отъ Европѣ напустяхъ него, и нѣкои отъ тѣхъ приематъ за прѣвъ Меридіанъ заминуваный прѣзъ своиѣ-тѣ имъ звѣздопазницѣ. Французи-ти приематъ заминуваный прѣзъ Паризъ. Англичяне-ти заминуваный прѣзъ Гринвичскѣ-