

День, истинно време и среднио време.

День се нарича или опова време, въ което слънцето се нахожда на наша южна горизонтъ, или времето, което му требва за да се заврти около землята отъ востокъ къмъ западъ, или времето, което звездите употребляватъ, за да си додатъ на напрежніетъ меридианъ.

Първыйтъ день се нарича *искусствен-
ный* и се измѣнява споредъ широчи-
ната или математическата климатъ и
времената на годината. Той се начина кога
изгрѣе слънцето и свршва когато зайде.

Вторыйтъ се нарича *астрономиче-
скій* или *естественный*; той никога не
се измѣнява, и се начина въ тая минута,
когато центрътъ на слънцето преми-
нува презъ меридианъ, и се свршва
когато центрътъ му пакъ доде на тоя
истински меридианъ.

Третійтъ се нарича *звездни* (сидерални). Той совершиенно е равенъ съ времето което требва за да се заврти землята около осъта си, зачтото това видимо преминуваніе на звѣздите презъ ме-

И. Кирѣевъ Кауровъ