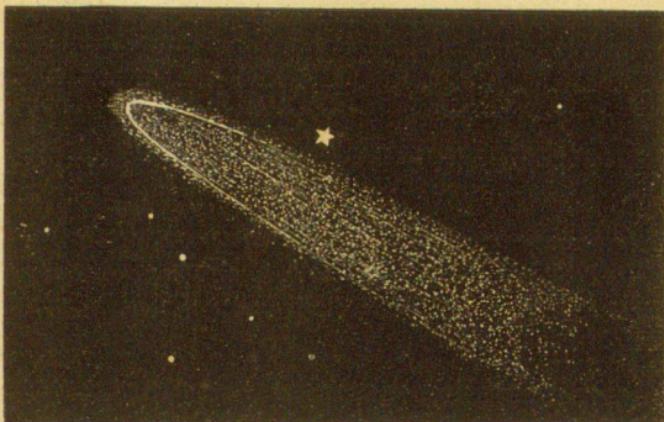


опашката быва по никакога проста, а по никакога състон отъ два и повече клонове (чърт. 92); твой, опашката на кометът въ 1744 год. представлявала 6 клоня, отъ които съкни имже около  $4^{\circ}$  ширини и отъ  $30^{\circ}$  до  $40^{\circ}$  дължини. У некои комети дължината на опашките е достигвала йоще по големи размѣри; твой опашките на кометът въ 1680 год.

Чърт. 91.



ся простирала на дължъ до  $90^{\circ}$ , а опашката на кометът въ 1619 год. до  $104^{\circ}$ . При такива размѣри блъскътъ на кометытъ по никакога ся увеличва до толкози, щото никон отъ тяхъ можтъ да ся виждатъ съ просто око даже денемъ; твой на пр. кометата въ 1843 г. първи пътъ была забележена съ просты очи на разстояние  $2^{\circ}$  отъ слънцето. Впрочемъ, такива случаи съ исклучение; поголемятъ част отъ кометытъ, кон ся виждатъ съ просто око, имже несравнено по малки размѣри, а следов. и по малъкъ блъскъ; най послѣ най значителнijтъ част може да ся вижда само въ телескопътъ. Нъ да забележимъ, че видѣть и блъскътъ на съкъ кометъ не си остава постоянно въ течението на онова време, когато тя ся вижда връхъ небесный

Чърт. 92.

