

тато грѣе та не сгрѣва и не може да стопи ледове-ты. А прѣди хыляды години че и тыя студены страны сж были населены доказва ся по това, че тамъ ся намирать въ земѣ-тѣ и по камъне-ти дыри отъ такыва растенія и животны, каквы-то ся намирать сега само по топлы-ты страны. Така на сѣверѣ близу до пѣпа на земѣ-тѣ намирать ся, заровены нѣкога си въ земѣ-тѣ, цѣлы горы вкаменены палмы — едны дръвеса, кои-то растѣть само по горящы-ты мѣста; намирать ся и вкаменены животны, кои-то живѣють само по топлы-ты страны. Отъ това може да ся мысли, че нѣкога си е было много по-топло у тыя студены страны; а тая топлина не е была одругадѣ а само изъ земѣ-тѣ, кога-то кора-та ѝ не была еще така дебела както е сега. Тая топлина не може да е отъ слънце-то, зачто-то слънце-то и тогава, както сега, по оныя мѣста грѣло така полѣгато, что-то не могло да сгрѣе толкова, колко-то бы трѣбувало за да живѣють животны и да растѣть растенія. Вѣтрѣ у земѣ-тѣ че има неизмѣренѣ горящинѣ, това ся доказва и отъ горящы-ты банскы воды и отъ огнемѣтны-ты планины.

ИЗВОРИ.

Има двоякы извори, топлы и студены. Студени-ти извори обыкновенно ставать отъ това, че вода отъ дѣждове и снѣгове ся процѣжда и просмуква прѣзь ровкѣ-тѣ прѣсть и прѣзь пукотины-ты по скалы-ты, доклѣ достигне до коравѣ прѣсть отъ глинѣ, иловицѣ и до камъне, прѣзь кои-то не може вече да ся процѣжда а ся слива и стичя по тѣхъ доклѣ найде отнѣйдѣ да излѣзе навънъ по повърхнинѣ-тѣ. По нѣкога извори-ти идѣть изъ подземныямы, кои-то сж наглубоко у земѣ-тѣ и сж пълны съ водѣ; отъ силнѣ-тѣ горящинѣ вѣтрѣ у земѣ-тѣ вода-та у тыя ямы непрѣстайно вѣтрѣе та излиза на пѣрѣ, а тая пѣра излиза прѣзь пукотины-ты до повърхнинѣ-тѣ на земѣ-тѣ, дѣ-то изстыне та ся прѣвръне пакъ на водѣ.

Има извори и отъ рѣкы, моря и езера, нѣ по оныя мѣста, кои-то лѣжатъ исподъ тѣхъ. Изворска-та вода быва толкова топла, колко-то е топло у земѣ-тѣ на онѣхъ глѣбочинѣ, дѣ-то тя най-много врѣмя тече. Изворѣ, кой-то си има жилкѣ-тѣ близу до повърхнинѣ-тѣ, прѣзь цѣлѣ годинѣ нѣма еднаквѣ топлинѣ, а быва и по-топълъ и по-студенъ