

ся съсипали цѣли, а други ся отщетили, и загинжли до 100,000 душь. Нѣкога трясавица-та трае само малко врѣмѧ, а нѣкога трае много и ся повторя чисто и всякий чарь. Дѣто ся случи трясавица по нѣкога настанѣть новы огнемѣтны планины, по нѣкога ся подвигнѣть цѣлы области, а по нѣкога ся и продѣнять та пропадиѣть; такыва пропасти испослѣ ся напълнять съ вода, та станѣть езера различно голѣмы и неизмѣрно глѣбокы; между такыва езеръ ся брон и Мрѣтво-Море, кое-то е станжло отъ земетрясеніе, както си личипо много-то волканически бѣлѣгы, что ся съглядѣвать тамъ.

Истинска-та причина на трясавицы-ты и отчто блюва огнь отъ огнемѣтны планины, до сего еще не ся знае на здраво, а само толкова може ся каза, че това най-много докарзать пâры-ты и газове-ти, кои-то ся отпушать вѣтрѣ у земїж-тѣ отъ буйны огневе; зачто-то кога вода прѣзъ пукотины-ты ся досѣгне до распалены земи, тя отъ силнїж-тѣ горящинѣ ся прѣобрѣне на пâрж съ неизмѣрнѣ пржгавинѣ, а тая пâра и други много въздухобразны влагы (газове), кои-то ся распушать отъ топлинїж-тѣ, насиливать възъ земїж-тѣ повръхнинѣ, и връвать изъ подземны-ты пукотины та расдресватъ земїж-тѣ и докарватъ трясавицы. Дѣ-то найджть слабж коржъ тия силны пâры надвигнѣть іж а чисто іж и пробіжть и тамъ тогава начне да бухти огнь. Такъво иѣ-что ся случило кога станжло трясавица-та у Лисабонъ; откакъ ся разоборилъ и съсипалъ градъ-ть, на много мѣста начнѣло да искачи и лыже огнь изъ земїж-тѣ. Както ся види, и у волканы-ты лавж-тѣ и камъни-ти изъ кратера извръгать пâры-ты и газове-ти.

Огнемѣтны-ты планины можжь да ся броять като иѣ-кон дымници, изъ кои-то силны пâры и газове исподъ земїж-тѣ излизать на вънъ; за това и ставать по-силны трясавицы тамъ, дѣ-то устie-то на огнемѣтны планины е затрупано и затыкнѣто, зачто-то пâры-ты и газове-ти тогава ставать еще по-пржгави та напрагать повече прѣди да ся отворять затворены-ты устiя.

J. Груевъ.

Създѣніе земли и землетрясеніе. — Землетрясеніе — это движение земли, которое сопровождается вырыванием из земли горных пород, обвалом горных склонов, оползнями, сдвигами и т. д. Оно может быть вызвано различными причинами, такими как землетрясения, вулканические извержения, оползни, сдвиги и т. д. Землетрясения являются одним из самых опасных природных явлений, способных причинить значительный ущерб и даже гибель людям.