

сготвилъ пикочъ та, която природа та образува въ тяло то на животни тѣ.

Нѣ ето въпросътъ: може ли пикочъ та да ся приеме за органическо вещество, за продуктъ на животъ тѣ? защо то въ живото тѣло пикочъ та ся исхвърля на вънъ.

Какъто и да е, нѣ се пакъ това открытие принадлежи къмъ числото на най великия тѣ явления отъ наукѫ тѫ.

Отъ тука лесно ся разбира, че въ естествознание то нѣма нищо ничтожно или отвратително. Великий тѣ химикъ, гордостъ та на нашъ вѣкъ, *Юстусъ Либихъ*, посвятилъ послѣдните години отъ животъ тѣ си да изучи животниятъ и човѣцкій камъ, и кѣкви велики, благодатни резултати донесохѫ тѣзы издиранія за наукѫ тѫ и практическій животъ!

#### 24. Значение то на химија тѣ като наука.

Преди да свършимъ, считаме за неизлишно да представимъ сичката необятна областъ на химија тѣ сичката безпредѣлностъ на задачата ѝ.

Химията, може да ся каже безъ преувеличване, е необътна, какъ то и вселенна та.

Късъй ны очеркъ на ония превращения, за които хортувахме, е не повече, освѣнъ слаба картина — ескизъ отъ гениално произведение на ония превращения, на които могѫтъ да ся подвърgniжтъ кислородъ тѣ, въглеродъ тѣ и азотъ тѣ.

Най поглѣднахме на тия четири елемента въ миръ тѣ на органическѫ тѣ и неорганическѫ тѣ природѫ, най ся запознахме съ двѣ — тръ растителни вещества; нѣ сички елементи не сѫ четири а повече отъ шестъдесетъ; сяко отъ тия начала има свой пай въ природѫ тѣ, и отъ това, сички тѣ имъ съединения тряба да ся разглѣдѫтъ. Макаръ не сички-