

що зависи отъ друго нѣщо. Сичко е свѣзано между себѣ си. Когато са разрушава или когато умира единъ предметъ, то тоя си часъ на неговото място са появлява други — смѣртъта произвожда новъ животъ. Послѣ смѣртъта на растенията и на животните, тѣлата имъ отиватъ въ земята, гниятъ, придобиватъ нова форма и даватъ животъ на новите растения и животни. Наслѣдниците на ония растения, отъ които са ние храниме днесъ, щатъ да са хранатъ отъ нашите тѣла и щатъ да хранатъ нашите синове. И така, сичко, щото е живѣло прѣди нѣколко милиона години, живѣе и днесъ и ще да живѣе и за напредъ. Сичко са измѣнява, но нищо са не унищожава. Шекспировскиятъ Хамлетъ има пълно право да каже, че царътъ е изѣль просѣкътъ, а просѣкътъ ѝде царътъ. Но за тие нѣща азъ ща да ви разскажа въ друга книжка.

Сичкото това, щото ви разказахъ по-горе, съставлява отдѣлна наука, която са нарича химия. По-известните химици сѫ: Либихъ, Берцелиусъ, Коппъ, Муспратъ, Шериданъ, Ренйо, Otto-Грагамъ, Кагуръ, Гмелинъ, Одлингъ, Хорутъ-Безанецъ, Хотлибъ, Щамеръ, Жераръ, Беръ, Кнопъ, Шереръ, Фрезениусъ, Розе, Вике и Лемантъ. Химията са дѣли на *неорганическа* и *органическа*. Първата са занимава съ ископаемите, а втората съ животните и растенията. Органическата химия е твърде занимателна, защото тя открива отъ какво е съставено нашето тѣло.

Даже и въ старите времена сѫ биле увѣрени, че главната храна, която е най-необходима за човѣкътъ, е воздухътъ; но какъ дѣха човѣкъ и защо въ той дѣха, за това сѫ разказвале само едини приказници.