

кой-то трѣба да рѣша и на тѣхъ азъ обрѣщамъ ваше-то неуклонно вниманіе. Тѣзи задачи сж необыкновенно трудны. Това не ё фантастически пирѣ, съ музика и поезія, съ краснорѣчіе и художество, кой-то да очарова ума. Истинна, тука има музика; но тя са чува въ дълбока-та и тържественна хармонія на сфери-тѣ. Има и поезія; но тя са чете въ свѣтлы-тѣ писмена, начертаны на тъмно-то покрывало на нощъ-та. Има и архитектура; но тя ё въ колосално-то устройство на слѣнца и свѣтила, на звѣздны купове и вселенны. Има и краснорѣчіе; но то ё безъ думы, безъ языкъ, и гласъ-тѣ му са не чува; но её пакъ насъ ни увличя неотразимо-то теченіе на могущественны-тѣ періоди на движуцы-тѣ са мірове.

Да не слушама ли ный тѣзи музика за това само, зашто-то тя е дълбока и тържественна? Да не прочитама ли ный тѣзи поетически произведения за това само, зашто-то буквы-тѣ, съ кои-то сж тѣ написаны, сж звѣзды-тѣ небесны? Ще са откажемъ ли ный отъ да съзерцаваме тѣзи архитектура, зашто-то нейны-тѣ архитравы, нейны-тѣ сводове, поради своята безпрѣдѣлность, показватъ ни са като видѣнія? Ще са отвърнемъ ли отъ туй високо краснорѣчіе зашто-то то са изражава въ движуцы-тѣ са мірове? Не: умъ-тѣ е вынаги любопытенъ, вынаги е готовъ да възлѣзва по най-стрѣмны-тѣ пѣтеки. Разбуденъ въ него ентузіазмъ, огрѣйте пѣть-тѣ му съ заря-та на надѣжда-та, и тогасъ колко неравна, стрѣмна и каменста да е пѣтека-та, гласъ-тѣ — **Напрѣдъ!** Ще удвои вынаги неговы-тѣ готовы силы.

Азъ не желаю да Ви ввождамъ въ тъмна-та и суха техническа часть на наука-та; нито пакъ имамъ намѣреніе да са ограничамъ съ сухо изложеніе на резултаты-тѣ, кои-то сж быле придобиты съ усилія-та на человекъ. Но въ това врѣме, кога-то, отъ една страна, ще са старая да отбѣгвамъ всѣкаквы научны доказателства, кои-то можѣтъ да бѣдѣтъ понятны само на тѣзи, кои-то са занимаватъ спеціално съ Астрономія-та, — азъ отъ друга страна, смѣло ще прѣдприема да измеря тѣзи процессы и този редъ мысли, съ кои-то великы истинны сж быле открыты, за да покажа на всяки бистръ умъ, че моя-та задача не е дѣло невозможно. Послѣ съ помощъ-та на простъ языкъ и лесновразумителны объясненія ще освѣтля тѣзи тайнственны явленія и, най-послѣ, ще покажа пѣтека, макаръ тъмна и неравна, коя-то, ако са водимъ по нея, навѣрно ще ни заведе до пълно-то разрѣшеніе на моя-та задача. И тѣй азъ нецѣхъ прѣдварителны познанія по този прѣдмѣтъ, отъ страна на тѣзи, кои-то ще ма слѣдватъ въ чудны-тѣ изслѣдванія, кои-то азъ ще прѣдприема. Дайте ми само ваше-то непрѣкъснато вниманіе. Вървете съ мене въ въображеніе-то си, и стойте заедно съ астронома въ часове-тѣ на негово-то пощно бодрствуваніе, и въ това врѣме, кога-то умъ-тѣ му съ могущественна сила са бори съ трудности-тѣ, присѣдинете ваши-тѣ съчувственны усилія съ неговы-тѣ, ваша-та надѣжда съ негова-та, треперейте кога-то той са страхува, и радвайте се кога-то той тържествува. Покажете само това участие и мое-то предпріятіе вече е наполовинъ свършено.

Прѣди да пристѣпя да излагамъ устройство-то на небеса-та, азъ прѣдполагамъ, въ тѣзъ вѣжнителна бесѣда, да изложа свойства-та на задача-та, коя-то умъ-тѣ са е мѣчилъ да рѣши, и да укажа на най-важны