

SADRŽAJ

Rad iz fizike o promeni čvrstog tela u fluidno u zavisnosti od kretanja prethodno postojećeg fluida	9
Fizička disertacija o razlici mešovitih tela, koja se sastoji u koheziji korpuskula. Disertaciju je radi vežbe napisao Mihail Lomonosov, student matematike i filozofije, marta 1739.	19
Elementi matematičke hemije	39
276 beležaka iz fizike i korpuskularne filozofije. Teme budućih radova	51
Ogled teorije o neprimetnim česticama telâ i uopšte o uzrocima posebnih svojstava	85
Glava 1: Sadrži osnovne stavove	87
Glava 2: O neprimetnim česticama telâ uopšteno	97
Glava 3: O uzrocima posebnih svojstava uopšteno	102
Glava 4: O fizičkim monadama	107
Glava 5: O kretanju fizičkih monada i o toploti i hladnoći	110
Beleške o težini telâ	115
44 beleške o koheziji korpuskula	123
O koheziji i položaju fizičkih monada	129
Glava 4: O koheziji i položaju fizičkih monada	131
Glava: O položaju i koheziji fizičkih monada	133

O neprimetnim fizičkim česticama koje čine prirodna tela i u kojima je sadržan dovoljan razlog posebnih svojstava	137
Razmišljanja Mihaila Lomonosova o uzroku toplote i hladnoće	155
Pismo Leonardu Ojleru od 5. jula 1748. godine	177
O težini telâ i o početku prvobitnog kretanja	189
Slovo Mihaila Lomonosova o koristi hemije, izgovoreno na javnom zasedanju Carske akademije nauka, 6. septembra 1751. godine	195
Uvod u pravu fizičku hemiju	215
Glava 1: O fizičkoj hemiji i njenoj nameni	217
Glava 2: O posebnim svojstvima mešovutih tela	220
Glava 3: O sredstvima pomoću kojih se menjaju mešovita tela	226
Glava 4: O hemijskim operacijama	233
Glava 5: O vrstama mešovutih tela	245
Glava 6: O hemijskoj laboratoriji i posuđu	250
Glava 9: O načinu izlaganja fizičke hemije	253
Rasprava o dužnostima žurnalista pri njihovom izlaganju o delima, namenjena održanju slobode filozofije	257
127 beležaka o teoriji svetlosti i elektriciteta	271
Teorija elektriciteta, izložena metodom matematike, autora M. Lomonosova 1756.	283
Glava 1: Preliminarni podaci	285
Glava 2: O eteru	291

Slovo o poreklu svetlosti, novu teoriju o bojama, predstavljenu na javnom skupu Carske akademije nauka, 1. jula 1756. godine, izgovorio Mihail Lomonosov	301
O odnosu količine materije i težine	325
Rasprava o tvrdoći i fluidnosti telâ	335
Iz volfovske „Eksperimentalne fizike”	351
Venerin fenomen na Suncu, zapažen u sanktpeterburškoj Carskoj akademiji nauka, 26. maja 1761. godine	357