

**Л. Эйлер**

**Письма о разных физических  
и философических материях,  
писанные к некоторой  
немецкой принцессе**

**Часть 2**

**Москва  
«Книга по Требованию»**

УДК 001  
ББК 72  
Л11

Л11 **Л. Эйлер**  
Письма о разных физических и философических материях, писанные к некоторой немецкой принцессе: Часть 2 / Л. Эйлер – М.: Книга по Требованию, 2021. – 356 с.

**ISBN 978-5-458-54208-1**

Нет страниц 234-235.

**ISBN 978-5-458-54208-1**

© Издание на русском языке, оформление  
«YOYO Media», 2021

© Издание на русском языке, оцифровка,  
«Книга по Требованию», 2021

Эта книга является репринтом оригинала, который мы создали специально для Вас, используя запатентованные технологии производства репринтных книг и печати по требованию.

Сначала мы отсканировали каждую страницу оригинала этой редкой книги на профессиональном оборудовании. Затем с помощью специально разработанных программ мы произвели очистку изображения от пятен, клякс, перегибов и попытались отбелить и выровнять каждую страницу книги. К сожалению, некоторые страницы нельзя вернуть в изначальное состояние, и если их было трудно читать в оригинале, то даже при цифровой реставрации их невозможно улучшить.

Разумеется, автоматизированная программная обработка репринтных книг – не самое лучшее решение для восстановления текста в его первозданном виде, однако, наша цель – вернуть читателю точную копию книги, которой может быть несколько веков.

Поэтому мы предупреждаем о возможных погрешностях восстановленного репринтного издания. В издании могут отсутствовать одна или несколько страниц текста, могут встретиться невыводимые пятна и кляксы, надписи на полях или подчеркивания в тексте, нечитаемые фрагменты текста или загибы страниц. Покупать или не покупать подобные издания – решать Вам, мы же делаем все возможное, чтобы редкие и ценные книги, еще недавно утраченные и несправедливо забытые, вновь стали доступными для всех читателей.



Серия Книжный Ренессанс

[www.samizday.ru/reprint](http://www.samizday.ru/reprint)



|           |                                                                                                                            |            |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| ПИСЬМО 94 | Обстоятельнѣйшія раз-<br>сужденія о дѣйствіи<br>души на тѣло , и<br>обратно о дѣйствіи<br>тѣла на душу                     | - стр. 58  |
| — 95      | О способностяхъ души<br>и о разсудкѣ                                                                                       | - - — 62   |
| — 96      | О бытіи того , что по-<br>средствомъ чужестрѣ-<br>усматриваемъ. О<br>Идеалистахъ , Егони-<br>стахъ и Матеріали-<br>стахъ   | - - - — 67 |
| — 97      | Опроверженіе мнѣній<br>Идеалистовъ                                                                                         | - - — 72   |
| — 98      | О способностяхъ чужестро-<br>патъ. О послослосно-<br>пеніи , памяти и<br>вниманіи. О про-<br>стыхъ и сложныхъ<br>понятіяхъ | - - — 76   |
| — 99      | О раздѣленіи понятій<br>на темныя , ясныя<br>и чистыя. О задум-<br>чивости.                                                | - - - — 80 |
| — 100     | Объ отдѣленіи и поня-<br>тіяхъ. Объ общихъ<br>понятіяхъ и о не-<br>раздѣльныхъ , о ро-<br>дахъ и видахъ                    | - — 84     |
| — 101     | О языкахъ , и о ихъ<br>существенности, пы-                                                                                 |            |

годатъ и сколь они  
нужны, какъ для пса-  
ннаго сообщенія мы-  
слей, такъ для ум-  
ноженія и сопершенія  
нашихъ знаній - стр. 89

|            |                                                                                                                                                                         |        |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| ПИСЬМО 102 | О сопершенствѣ лзы-<br>копѣ. О разсуждені-<br>яхъ и стойствѣ пре-<br>дложеній, кои суть<br>или утвердительныя<br>или отрицательныя,<br>пѣмственныя или<br>частныя - - - | 93     |
| — 103      | О Силлогисмахъ, о ихъ<br>разныхъ образцахъ,<br>ежели первое пред-<br>ложеніе пѣмств-<br>ленно - - -                                                                     | 99     |
| — 104      | О разныхъ образцахъ<br>Силлогисмопѣ, въ ко-<br>торыхъ первое пре-<br>дложеніе есть част-<br>ное - - -                                                                   | 110    |
| — 105      | Розыскъ нѣ которыхъ<br>Силлогисмопѣ - - -                                                                                                                               | 118    |
| — 106      | О разныхъ видахъ и<br>родахъ Силлоги-<br>смопѣ - - -                                                                                                                    | 126    |
| — 107      | Примѣчанія и разсуж-<br>денія о разныхъ об-<br>разцахъ Силлогисмопѣ -                                                                                                   | 133    |
|            |                                                                                                                                                                         | ПИСЬМО |

- ПИСЬМО 108 О усложненныхъ предло-  
женіяхъ и о Силло-  
гизмахъ на нихъ осно-  
панныхъ - - - стр. 138
- 109 О печатлѣннй чупстпо-  
паній на душу - — 143
- 110 Подробнѣйшїя разсуж-  
денія о началѣ и по-  
лученіи зла и грѣ-  
хопъ въ мірѣ - - — 147
- 111 О злѣ моральному и  
физическому - - — 151
- 112 Отпѣтъ на жалобы че-  
лопѣческія приноси-  
мыя противъ золъ  
физическихъ - - — 155
- 113 Объ истинному концѣ,  
на который челопѣкъ  
опредѣленъ, о полнзѣ  
и нуждѣ злощаст-  
ныхъ приключеній  
въ мірѣ - - - — 159
- 114 Объ истинному блажен-  
ствѣ и о обращеніи  
грѣшниковъ. Отпѣтъ  
на позраженія, ко-  
торыя противъ сего  
предложены бытъ  
могутъ - - - — 163
- 115 Объ истинному основа-  
ннй истѣхъ нашихъ  
познаній. О трехъ

источникахъ истиннѣ  
и о трехъ родахъ  
познаній оттуда  
истекающихъ - - стр. 168

ПИСЬМО 116 О томъ же, а особливо  
о заблужденіи въ по-  
знаніи истинны - — 172

— 117 О леръпомѣ родѣ нашихъ  
познаній, а особливо  
о томъ, что въ са-  
момъ дѣлѣ нѣ насъ  
пещи бытіе имѣютъ,  
кои соотпѣтству-  
ютъ понятіямъ на-  
шимъ чуждыми  
предо нами.  
Возраженіе Секты  
Пиронической и рѣ-  
шеніе на оное. - - — 176

— 118 Другое возраженіе Сек-  
ты Пиронической про-  
тивъ вѣрности чуж-  
дыми постигае-  
мыхъ истиннѣ. От-  
пѣтъ на сіе возраже-  
ніе, и о предосторо-  
жностяхъ, кои на-  
блюдать должно,  
чтобы удостовѣрену  
быть объ истиннахъ  
чуждыми предла-  
гаемыхъ - - - — 180

ПИСЬМО

- ПИСЬМО 119 О пѣрности доказатель-  
ствъ физическихъ ис-  
тиннѣ а особаи по о мо-  
ральной достопѣрности стр. 184
- 120 Примѣчанія на то, что  
чувства служатъ къ  
умноженію нашихъ  
знаній, и о предо-  
сторожностяхъ, кои  
наблюдать надле-  
житъ, чтобъ бытъ  
упѣрену объ истин-  
ныхъ историческихъ — 188
- 121 О полростѣ изпѣстна ли  
намъ сущестпен-  
ность тѣла или нѣтъ — 193
- 122 Объ истинномъ позна-  
ніи протяженія - — 197
- 123 О безконечномъ дѣленіи  
протяженія - - — 201
- 124 Безконечное дѣленіе имѣ-  
етъ ли мѣсто въ тѣ-  
лахъ, въ самомъ дѣ-  
лѣ бытіе имѣющихъ? — 206
- 125 О слабой распрѣ о Мо-  
надахъ - - - — 210
- 126 Дальнѣйшія разсужде-  
нія о безконечномъ  
дѣленіи тѣла и о  
Монадахъ - - - — 214
- 127 Опроверженіе и отпѣтъ  
на позраженіе Мона-

# 10 РАЗПИСАНІЯ МАТЕРІАМЪ

дистопѣ противѣ без-  
конечной тѣлѣ дѣ-  
лимости на части - стр. 219

ПИСЬМО 128 О законѣ допальной  
притчины, тпердѣйшей  
защитѣ Монадистопѣ — 222

— 129 Другое доказательство  
Монадистопѣ пзятное  
отѣ закона допаль-  
ной притчины, и о  
нелѣлостяхѣ отѣ не-  
го нелремѣнно исте-  
кающихѣ - - - — 227

— 130 Подробнѣйшія рассужде-  
нія о системѣ Мо-  
надѣ - - - — 231

— 131 Продолженіе - - - — 236

— 132 Окончаніе рассужденій о  
Системѣ Монадѣ - — 241

— 133 Объясненія на спойство  
лучей - - - — 246

— 134 Рассужденія о сходствѣ  
между гласами и цѣлѣ-  
тами - - - — 250

— 135 Продолженіе прежнихѣ  
рассужденій - - — 254

— 136 О полростѣ, какимѣ обра-  
зомѣ темныя тѣ-  
ла пидимы быпа-  
ютѣ - - - — 258

— 137 О чудесахѣ гласа челоѣѣ-  
ческаго - - - — 263

ПИСЬМО

|            |                                                                                                                    |          |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| ПИСЬМО 138 | Перечень главных явлений электрической силы - - -                                                                  | стр. 267 |
| — 139      | Объ истинномъ источникѣ естества, изъ котораго происходятъ всѣ электрическія явленія - -                           | 271      |
| — 140      | Продолженіе, а особливо о различномъ способѣ тѣлѣмъ пбразужденіи электрической силы - -                            | 275      |
| — 141      | О томъ же - -                                                                                                      | 279      |
| — 142      | О положительной и отрицательной электрической силѣ. Изъясненіе притяганія при электрическихъ омытахъ быпаемаго - - | 284      |
| — 143      | О томъ же - -                                                                                                      | 289      |
| — 144      | Объ электрической атмосферѣ - -                                                                                    | 293      |
| — 145      | О сообщеніи электрической силы желѣзному пруту посредствомъ стеклянаго шара -                                      | 298      |
| — 146      | О сообщеніи электрической силы челопѣкамъ и другимъ животнымъ —                                                    | 303      |
| — 147      | О признахъ различающемъ положительную электрическую                                                                |          |

|            |                                                                                                                                                             |          |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|            | силу отъ отрица-<br>тельной - - -                                                                                                                           | стр. 307 |
| ПИСЬМО 148 | Какимъ образомъ сте-<br>клянный шаръ можетъ<br>произвестъ пдругъ обѣ-<br>ихъ родовъ электриче-<br>скую силу - - -                                           | 311      |
| — 149      | О Лейденскомъ олытѣ                                                                                                                                         | 315      |
| — 150      | Разсужденія о притчи-<br>нѣ и спойствѣ эле-<br>ктрической силы и о<br>другихъ средствахъ<br>могущихъ произвестъ<br>электрическую силу                       | 320      |
| — 151      | О спойствѣ грома: изъ-<br>ясненіе дрешнихъ фя-<br>лозофовъ и Декарто-<br>по, и о сходствѣ<br>явленій отъ грому и<br>отъ электрической<br>силы произходящихъ | 324      |
| — 152      | Изъясненіе грома и мол-<br>нїи - - -                                                                                                                        | 327      |
| — 153      | Продолженіе сего изъяс-<br>ненія - - -                                                                                                                      | 331      |
| — 154      | О возможности предо-<br>хранять и отпра-<br>щать смертоносныя<br>отъ молнїи дѣйствїя                                                                        | 335      |

КОНЕЦЪ РАЗПИСАНІЯ  
МАТЕРІЯМЪ

во второй части содержащимся.



# П И С Ь М А

о разныхъ

ФИЗИЧЕСКИХЪ И ФИЛОЗОФИЧЕСКИХЪ  
МАТЕРІЯХЪ,

П И С А Н Н Ы Я

КЪ НѢКОТОРОЙ ПРИНЦЕССѢ.



П И С Ь М О 80.

Я думаю, что В. В. увѣрены о вѣрности разсужденій, на которыхъ ушвердилъ я познаніе тѣлѣ и силѣ, состояніе ихъ перемѣняющихъ. Всѣ они основаны на несомнѣнныхъ опытахъ и на правилахъ въ самомъ разумѣ почерпнутыхъ. Нѣтъ въ нихъ ничего противнаго, или что бы не согласовало съ другими законами равно извѣстными. Не много тому времени прошло, какъ въ сіи изслѣдованія съ успѣхомъ поступили; только странныя до того о естествѣ тѣлѣ имѣли понятія, что приписывали имъ всякаго рода силы, изъ которыхъ

▲

рыхъ

рыхъ одни должны неопмѣнно уничтожать другія.

Силы *Елентамъ* или первоначальнымъ частямъ матеріи приписуемыя, и состояніе тѣла безпрестанно перемѣнить стремящіяся. подають сему примѣръ достойный примѣчанія, не упоминая о прилагательной силѣ, которую иные почитаютъ за существенное качество матеріи.

Иные и то себѣ воображали, что матерія можетъ быть такъ разположена, чтобъ имѣла способность мыслить или думать. Отсюда произошли философы, *Матеріалисты* называемые, кои утверждаютъ, что души наши и вообще всѣ души состоятъ изъ матеріи; или лучше сказать отрицаютъ бытіе душъ и духовъ. Но какъ скоро достигаемъ истиннаго пути къ познанію тѣла вѣдущаго, т. е. до познанія *грубости*, отъ которой тѣла сохраняютъ свое состояніе, и *непроницаемости*, отъ которой рождаются силы могущія перемѣнить ихъ состояніе; то всѣ мнимыя силы, о которыхъ я говорилъ, исчезаютъ; и ничего не можетъ быть страннѣе, какъ утверждать, что матерія можетъ мыслить. Мыслить, разсуждать, умствовать, чувствовать и хотѣть суть качества съ естествомъ тѣла несовмѣстныя; и существа ими одаренныя должны быть со всѣмъ опмѣнныя. Оныя суть души и духи, а существо въ высочайшемъ степени оными обладающее, есть БОГЪ.

И такъ безконечная есть разность между тѣлами и духомъ. Тѣламъ прилично только  
про-