

М.Фарадей — Б.С.Якоби.

1839г. 17 августа, Лондон.

Королевский Институт.

Лондон.

17 августа 1839 .

Милостивый Государь /

/

Ваше письмо было для меня честью и любезностью, которых я не мог ожидать, и я самым искренним образом благодарю Вас за него. Мне только хотелось-бы, отвечая на него, иметь возможность сообщить Вам столь же хорошие новости, как Ваши; но мое письмо в сравнении с Вашим будет весьма скромное, ибо последнее время я не имел достаточно сил для работы и в настоящий момент ничего не могу сказать. Я был так заинтересован Вашим письмом и теми большими результатами, о которых Вы были столь добры поставить меня в известность, что перевел его и послал почти целиком издателям, в надежде, что они сочтут это интересным для своих читателей. Я полагаю, что не совершил этим нескромности в отношении Вас, но мне хотелось, чтобы и другие, как я, знали о полученных Вами результатах. По тем или иным причинам, средства сообщения так плохи, что мы получаем известия с севера Европы лишь весьма несовершенным образом, а я, к несчастью, не читаю на немецком языке и слишком стар, чтобы ему учиться, а потому нахожусь в печальной неизвестности относительно больших достижений в науке об электричестве, которые опубликовываются на этом языке. Я надеюсь, что услышу в возможно скором времени тем или иным путем о дальнейших результатах Ваших исследований, в особенности в отношении механических приложений, и горячо желаю, чтобы Ваши большие работы были отмечены высокой наградой, которой они в полной мере заслуживают. Я, конечно, до известной степени желал-бы знать о вероятной стоимости получаемой силы, но я в то же

время отдаю себе отчет, что при первых приношениях нельзя судить по их стоимости о тех расходах, которые будут связаны с получением этой силы впоследствии. Я представляю себе, как электрическая машина поставлена на _____ или _____ и тянет их через Атлантический океан или даже в Ост-Индию. Вот была бы замечательная вещь.

Пластинки, которые Вы мне послали, также большая любезность и внимание с Вашей стороны, но кроме того они хороши, и все, кто их видели, ими восхищались. Что же касается Вашего Друммондова света, то Ваше сообщение о нем в высшей степени интересно. Надеюсь, Вы вскоре доведете до нашего сведения, как построена Ваша батарея и каковы устройства и другая часть Вашего прибора.

Будьте добры передать мой привет гг. Ленцу и Харрону, а также г. Фуссу. Я не знаю их лично и не состою с ними в переписке, но знаю по их работам, и прошу засвидетельствовать мое самое искреннее почтение. Я недавно собрал свои _____ /которые становятся старомодными и устаревшими, так быстро прогрессирует наука об электричестве/ - в одно целое; они составили том - 8^о. Прошу Вас соизволить принять один экземпляр; я передаю его в руки г. Гудзона в _____, чтобы при первой okazji переслать его вместе с _____

Я надеюсь, что они дойдут до Вас в сохранности.

Остаюсь Вашим благодарным и преданным слугой

М. Фарадей.

Д-ру М. Г. Якоби, Императорская Академия Наук.

С. Петербург. Россия.

Смерть г. Фритцше не только большая потеря для науки; о покойном будут глубоко скорбеть и его многочисленные знакомые, у которых останутся о нем самые чистые и светлые воспоминания. Прекрасный товарищ, преданный и заботливый друг, чуждый злопамятности, легкий и приятный в общении, — он сумел своими мягкими и вежливыми манерами, своим ровным и веселым расположением духа завоевать симпатии всех, с кем ему приходилось иметь дело. Его последние годы были омрачены долгой и тяжелой болезнью; он думал исцелиться от нее на своей родине, но оттуда уже к нам не вернулся:

Sit illi terra levcs.

Архив АН, ф. 187, оп. I, № 266.