

Из письма XXI К.Г.Я.Якоби к М.Г.Якоби Кенигсберг
1840, 17, 8^{1/}

Дорогой Мориц

С величайшим восхищением я узнал, что ты внезапно^{2/} получил состояние за свое открытие, Я ваял на себя смелость напечатать в *Martini'sche*: „Профессор Якоби в Петербурге получил от русского правительства за право свободного использования его открытия, именно гальванопластики, вознаграждение в 25000 р. сер.
/ 27400²³ /”^{3/} Я поздравил с этим и маму, и сообщил об этом Гумбольду^{4/} ... Однако^{5/} я=бы на твоём месте, — поскольку ты видишь, что вознаграждаются и другие приложения, не только к судоходству, и поскольку царь конечно не имел виду, чтобы естественный ход развития таких новых технических моментов был ускорен слишком ранними приложениями к судоходству, — направил бы свои усилия на создание постоянной / неподвижной / машины больших размеров, чтобы не рассеивать своего внимания сложностями, чуждыми самому принципу, и не ~~выска~~ ^{была} деятельность мысли от основной задачи — усовершенствования этого принципа. Ибо если=бы ты даже в конце концов удовлетворился тем, что стал=бы электромагнитным Уаттом^{5/}, то ведь он известен всему миру, а тот, кто впервые поставил машину на корабль, не получил такой известности; таким образом для применений в своё время к судоходству сделанные тобой счастливые открытия

в этой области всегда сохраняют свое большое значение. Мне также кажется, что к такому новому принципу относятся несправедливо, когда сравнивают его с действием пара при современном развитии этого дела; чтобы сравнение производилось в равных } условиях, нужно было-бы вернуться к паровым машинам 30-40 лет назад. Новый принцип должен-бы быть тогда Геркулесом, который уже в колыбели душил змей ...

ПРИМЕЧАНИЯ:

1/ Без ~~письма~~^{указа}, почтовый штемпель: Кенигсберг, 8/4, 3-4:

2/ Якоби известил Петербургскую Академию об открытии гальванопластики письмом, обращенным к Фуссу / заседание 5/17 окт. 1838 /, в котором это открытие изображается, как результат счастливой случайности. (Null.

Scientifique т. IV, № 25 от 26 окт. 1838, столб. 368 /. Позднее М.Г. Якоби дал в письме к Беккерелю / *Annales de Chimie* XI, стр. 239 - 241 / точное описание того, как случайное наблюдение явления в его элементах Даниеля, вначале истолкованное им по другому, привело его в 1837 г. в Дерпте к упомянутому открытию. Как известно, и с другой стороны предъявлялись претензии на приоритет, и на собрании британских естествоиспытателей в Глазго 1840, где участвовал и М.Г. Якоби / см. следующее письмо, примеч. 4 /, возникла дискуссия на эту

тему / см. *Ann. de Chimie*, т. XI, стр. 246
примеч., а также *British Assoc. Report*,
Tenth Meeting, Glasgow August 1840,
Notices and Abstracts p. 89.

По этому вопросу здесь приходится только сослаться
на Беккереля " *Résumé de l'histoire de l'Elec-*
tricité et du Magnétisme, Париж 1858 /, стр.
274- 277; см. также Ильин, стр. 7 и д., 27 и т.д. а
также статью о "Гальванопластической выставке", устроен-
ной Императорским русским техническим обществом в
1839 г. по случаю празднования 50-ти летней годовщины
открытия, / на русском яз. /; ср. также *The Athe-*
nium, 1839, стр. 334, 780 и д., 795, 811, 949.

3/ Кенигсберский Журнал Гарту~~на~~ № 83 от 7-го
апр. 1840, стр. 672. - Согласно дневнику, Якоби по
настоянию одного из друзей первоначально хотел взять па-
тент на свое изобретение. *Потому* последнего
русским правительством была утверждена царем 15 марта
1840 ; о Демидовской премии, присужденной ему Академией,
см. письмо XXIУ.

4/ Последнее Якоби уже сделал сам. Гумбольдт
ответил на это следующим письмом / Берлин 11 апреля
1840 / к М.Г. Якоби: "Примите, ^{соко} ~~выше~~ ^{Г=Н}уважаемый профессор
мой самые сердечные поздравления по поводу полученного
Вам от монарха , столь благосклонного к наукам, щедрого

вознаграждения } за Ваше чудесное открытие. Как
ученый, я должен порадоваться вдвойне, что живу в та-
кое время, когда способные люди, подобные Вам, встре-
чают такое сочувствие в высших сферах. Такие дейст-
вия благоприятно, и подобно электрическому току,
вливают и на расстояния; они вливают и "гальванически",
вызывая раздражение благодаря контрасту, и я пользуюсь
этим средством раздражения, чтобы наконец расширить для
Вашего всемирно известного брата в Кенигсберге, кото-
рый дарит мне свое полное доверие / но, ~~не~~ зная мое
положение, и самое дружественное снисхождение / свои
"us angustae domi" / см. стр. 77, примеч.

I/. С тех пор, как я услышал великое имя, которое Вы
имеете счастье носить, впервые из уст Лежандра, я
все время, во всех обстоятельствах жизни, питал самую
теплую симпатию к Вашему брату в Кенигсберге, к Вам,
ко всему вашему милому Потсдамскому семейству. Я
до самого своего 70-го года старался расти благодаря
тому, что не оставлял без живейшего внимания } ни одного
из значительных людей среди своих современников. Тем
больнее было для меня прочесть в Вашем письме от 2-го
апреля некоторое выражение сдержанной горечи, которого
я, по моему, ни заслужил. Вы хвалите "исключительную
скромность" с которой я не сообщил Академии описание
Вашего метода, "Вы узнали снова, что несбывшиеся жела-
ния дают иногда хорошие плоды". Если надо понимать
так, что я охотно скрываю то, что может Вас прославить,

то я отвечаю Вам с полной серьезностью, что в Вашем письме, которое лежит передо мной и которое содержит описание Вашего остроумного метода получения копий,

*я показывал ввиду
с удовольствием
но доверии са-
мим метод*

часто упоминается король и принц Альберт, но ни слова не говорится об Академии; что результаты Вашего метода *справедливо не имел права считать созданием Академии и проф. Пондери* проф. Митгер *и др.* ; 3) как не имел права Араго

сообщать прежде о методе Дагерра. Я действовал по отношению к Вам так, как считал себя обязанным. Что касается взаимоотношений с Кабинетом Его Велич., и того, что в этом смысле могло получиться неблагоприятного для Вас, то я глубоко сожалею о том, что послужило к этому поводом, но я не являюсь ответственным министром в делах, которые меня не касаются. Мои пожелания, о которых / как я Вам писал / я просил доложить королю, остались без удовлетворения. Запоздалый ответ с моей стороны - это моя вина. Я поэтому просил у Вас извинения, которые Вы, имея высшие взгляды на жизнь, наверное уже мне и даровали. При ненависти которую я питаю к диктовке писем, при количестве в 1500-1800 писем, получаемых мною ежегодно, имея руку, поврежденную еще на Ориноко, из-за которой всякое описание равносильно для меня зубной боли, при образе жизни, который изменить я не властен, - я охотнее действую, чем пишу, и за это меня часто обвиняют там, где я более всего рассчитывал бы встретить мягкость и снисхождение. Гальванопластика принесла мне несчастье; я рассчитываю, что Вы еще раз посетите наш Потсдам, прежде чем я стану совсем ископаемым.

Вы тем самым покажете, что на меня более не сердитесь. Человеческая жизнь и без того не слишком радостна, чтобы ~~с/~~ делать ее более горькой там, где нет причины для взаимного недовольства."

5/ Это название - "Джемс Уатт электромагнетизм" - Е. Дюбуа - Реймон^н с полным правом применил к Вернеру Сименсу, который открыл динамоэлектрический принцип, при вступлении его в Берлинскую Академию / 2 ~~ию~~ 1874 / См. *Berliner Monatsberichte* 1874, стр. 477.

Briefwechsel, стр. 63; примеч. 65-66.

Министерство
Народного Просвещения
Дерптский университет
СОВЕТ

Дерпт, 24 июля 1840
№ 425.

Его Высокоблагородию

г-ну Надворному советнику и кавалеру,
д-ру М.Г. Якоби, адъютанту Императорской
Академии Наук.

Препроводяя при сем Вашему Высокоблагородию сви-
детельство по установленной форме об освобождении Вам от
должности, которую Вы занимали в здешнем университете,
а также представленное Вами ранее свидетельство о рожде-
нии, датированное Потсдам, 17 августа 1821, Совет Импе-
раторского Дерптского университета считает долгом выка-
зать глубокую благодарность за дары, принесенные Вами
при сопроводительном письме от 1 июня с.г.

Музею искусств и Библиотеке Университета; таковые пере-
даны упомянутым учреждениям.

Ректор Ульман.

Архив АН, ф.187, оп.1, № 208, л. 113.