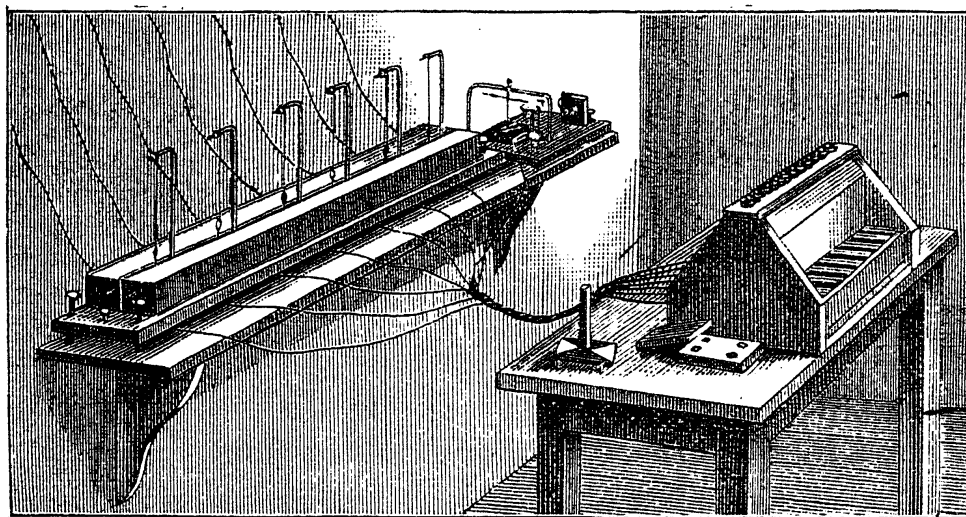
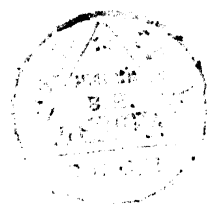


А

ИЗОБРЕТТЕЛЬ

ЭЛЕКТРО-МАГНИТНАГО ТЕЛЕГРАФА

Баронъ П. Л. Шиллингъ фонъ - Канштаттъ.



С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

ТИПОГРАФІЯ МИНИСТЕРСТВА ВНУТРЕННИХЪ ДѢЛЪ.

1886.

А



Thomas M. Munroe

Изобрѣтатель электромагнитнаго телеграфа Баронъ Павелъ Львовичъ Шиллингъ фонъ-Канштаттъ.

20 Апрѣля сего года минуло столѣтіе со дня рожденія изобрѣтателя электромагнитнаго телеграфа Барона Павла Львовича Шиллинга.

Значеніе П. Л. Шиллинга, какъ изобрѣтателя перваго электромагнитнаго телеграфа, послужившаго прототипомъ для всѣхъ существующихъ, не было оцѣнено по достоинству при его жизни. Честь этого великаго изобрѣтенія приписывалась Американцу Морзе, Англичанамъ Кузу и Уитстону, и друг., а на долю настоящаго изобрѣтателя осталось забвеніе и почти полная неизвѣстность.

Признавая своимъ долгомъ востановить право нашего соотечественника на великое изобрѣтеніе, имѣющее міровое значеніе, Императорское Русское Техническое Общество и Главное Управленіе Почтъ и Телеграфовъ постановили: почитать память Павла Львовича Шиллинга торжественнымъ чествованіемъ столѣтней годовщины со дня его рожденія.

Для этой цѣли была организована Коммисія изъ Предсѣдателя Ф. К. Величко, и членовъ: С. А. Усова, М. М. Борескова, Н. Г. Писаревского, Н. Е. Славинскаго и О. Д. Хвольсона, которая собрала изъ архивовъ, библіотекъ, отъ родственниковъ и лицъ знавшихъ Шиллинга данныя о жизни и работахъ П. Л. Шиллинга, и опредѣлила въ день юбилея прочесть: біографію Шиллинга, сообщить всѣ данныя о немъ какъ объ изобрѣтателѣ электромагнитныхъ телеграфовъ, представить очеркъ современнаго развитія телеграфовъ и значеніе Шиллинга для человѣчества, и за тѣмъ демонстрировать его телеграфный аппаратъ.

Торжественное чествованіе заслугъ П. Л. Шиллинга состоялось 22 Апрѣля, въ 8 ч. вечера въ одной изъ залъ Императорскаго Техническаго Общества, въ зданіи Солянаго Городка, которая была декорирована зеленью, цвѣтами и разными предметами телеграфа. На эстрадѣ были установлены бюсты: Императоровъ Николая I, Александра II и благопо-

лучно Царствующаго Александра III; портретъ П. Л. Шиллинга и его телеграфный аппаратъ.

Собрание было открыто нижеслѣдующею рѣчью Предсѣдателя Электротехническаго отдѣла Генераль-Лейтенанта Ф. К. Величко:

«Недавно, въ этой самой залѣ, мы собирались для чествованія юбилея, знаменательнаго событія изъ исторіи нашего отечественнаго развитія, событія явившагося послѣдствіемъ водворенія въ практическую жизнь одного изъ величайшихъ изобрѣтеній. Я разумѣю, бывшее 15 Апрѣля празднованіе *пятидесятильтія* со времени начала сооруженія въ Россіи желѣзныхъ дорогъ.

Сегодня Императорское Русское Техническое Общество, вновь торжественно собралось для празднованія памяти человѣка, геніальными способностями котораго проложенъ путь въ практическую жизнь—другому столь же великому изобрѣтенію нашего вѣка,—электромагнитному телеграфу.—Этотъ—сто лѣтъ тому назадъ родившійся человѣкъ—былъ нашъ знаменитый соотечественникъ покойный Баронъ Павелъ Львовичъ Шиллингъ.

Мысль о празднованіи столѣтняго юбилея со дня рожденія изобрѣтателя электромагнитнаго телеграфа вполне созрѣла въ средѣ электротехническаго Отдѣла нашего Общества.—Поддержанная Совѣтомъ и самимъ Обществомъ, при благосклонномъ и широкомъ содѣйствіи нашего телеграфнаго вѣдомства и при участіи родственниковъ покойнаго Шиллинга,—она получаетъ нынѣ свое счастливое осуществленіе.—Мы воспользовались всѣми добытыми до сего времени средствами и матеріалами, чтобы возобновить и почтить славную память изобрѣтателя и многоуважаемыя наши сочлены сей часъ послѣдовательно прочтутъ Вамъ, Мм. Гг. жизнеописаніе П. Л. Шиллинга, расскажутъ въ чемъ заключалась его дѣятельность, какъ изобрѣтателя, покажутъ сохранившійся аппаратъ, устроенный самимъ изобрѣтателемъ и объяснятъ дѣйствіе этого аппарата, а затѣмъ выяснятъ, какимъ путемъ изобрѣтеніе Шиллинга развилось и разрослось до того величаваго и стройнаго цѣлаго, которое намъ извѣстно подъ именемъ всемірной телеграфной сѣти, съ неимовѣрной быстротой передающей мысль человѣка изъ одного конца нашей планеты въ другую.—Въ заключеніе Вы выслушаете и тѣ сердечныя и теплыя привѣтственныя слова восторженной похвалы памяти изобрѣтателя, которыя доставлены намъ изъ разныхъ странъ—тѣмъ же излюбленнымъ дѣтищемъ покойнаго Шиллинга—электромагнитнымъ телеграфомъ».

Біографія П. Л. Шиллинга была сообщена Н. Е. Славинскимъ, въ слѣдующей рѣчи:

Сегодня, по истеченіи почти полувѣка со дня смерти Барона Павла Львовича Шиллинга фонъ Канштатта, впервые торжественно воздается ему почетъ за великую услугу, оказанную имъ не только нашему отечеству, по и всему міру, — за изобрѣтеніе перваго практическаго электромагнитнаго телеграфа.

Такой долгій «періодъ забвенія» отчасти объясняется тѣмъ, что въ первое время существованія электрическихъ телеграфовъ нельзя было предвидѣть той поразительной степени ихъ усовершенствованій и примѣненій, которая придала имъ міровое значеніе, а съ другой стороны—употребленіемъ телеграфовъ исключительно для правительственныхъ цѣлей и охраненіемъ этого изобрѣтенія отъ гласности какъ государственной тайны. Но какъ только электрическій телеграфъ явился необходимымъ факторомъ въ жизни «каждаго» и сталъ оказывать громадное вліяніе на международныя и частныя сношенія и вообще на соціальную жизнь всѣхъ цивилизованныхъ народовъ, то вопросъ: кто первый устроилъ электрическій телеграфъ сдѣлался предметомъ притязаній многихъ соперниковъ—изобрѣтателей и даже національнаго спора.

Въ этотъ періодъ возбужденія вопросовъ о первомъ изобрѣтателѣ практическаго электрическаго телеграфа, Шиллингъ былъ уже въ могилѣ, а также и ближайшіе его друзья. Такимъ образомъ, почти не оставалось *живыхъ* свидѣтелей, которые могли бы указать на Шиллинга, какъ на «первенца» въ данномъ случаѣ и возстановить права нашего соотечественника; даже среди ученыхъ, работавшихъ въ этомъ направленіи и провозглашенныхъ уже изобрѣтателями телеграфа, какъ то: Кука, Уитстона, Деви, Морзе и др. о заслугахъ Шиллинга на томъ же поприщѣ почти не упоминалось.

Несомнѣнно, что каждый изъ этихъ труженниковъ науки, имѣетъ право на особую признательность современниковъ и потомства за труды свои, посвященные усовершенствованію средствъ сообщенія при посредствѣ телеграфа, но осуществленіе идеи Ампера *первенство изобрѣтенія практическаго электромагнитнаго телеграфа, прототипа нынѣ существующихъ*, несомнѣнно сдѣлано у насъ въ Россіи Павломъ Львовичемъ Шиллингомъ, что будетъ доказано и документально.

До послѣдняго десятилѣтія объ Шиллингѣ, какъ первомъ изобрѣта-