

Усовершенствованный фонографъ для записыванія текстовъ.

Лѣтомъ 1904 г. мнѣ удалось ознакомиться въ Вѣнѣ съ новымъ изобрѣтеніемъ—усовершенствованнымъ для лингвистическихъ цѣлей фонографомъ. Въ 1899 г. въ Вѣнѣ Академіей Наукъ была образована особая коммиссія для основанія новаго учрежденія «Архива фонограммъ». Въ виду того, что имѣвшіеся въ то время фонографы не вполне удовлетворяли эту коммиссію особенно потому, что восковые валики съ записями представляли собою очень непрочный матеріаль, который долго хранить оказалось совершенно невозможнымъ, коммиссія прежде всего задалась цѣлью усовершенствовать самый фонографъ. Въ этомъ направленіи особенно потрудились г.г. проф. Sigm. Exner, F. Hauser, L. Castagna и г-жа Bucher. Въ настоящее время фонографическія записи получаютъ не на валикахъ, а на восковыхъ дискахъ, съ которыхъ гальванопластическимъ путемъ изготовляются металлическія пластинки въ формѣ дисковъ; эти-же послѣднія могутъ храниться совершенно неопредѣленно долгое время. Этотъ новый фонографъ былъ уже практически испытанъ г.г. проф. Ф. von Rešetar, Kretschmer и von Wettstein, причѣмъ выяснилось, что однимъ изъ крупныхъ недостатковъ новаго фонографа является его большой вѣсъ. Дальнѣйшими работами этотъ вѣсъ удалось нѣсколько уменьшить. Стоимость такого фонографа въ настоящее время около трехсотъ рублей.

Въ заключеніе считаю долгомъ просить выразить проф. S. Exner'у и его помощнику F. Hauser'у искреннюю признательность за ту любезность, съ которою они познакомили меня въ Вѣнѣ съ ихъ учрежденіемъ, ходомъ работъ и пр.

П. Меліоранскій.

25 сентября 1904 г.



Напечатано по распоряженію Русскаго Комитета для изученія Средней и Восточной Азии.

Предсѣдатель В. Радловъ.

ТИПОГРАФІЯ ИМПЕРАТОРСКОЙ АКАДЕМІИ НАУКЪ.

Вас. Остр., 9 лнн., № 12.