9. О постановкѣ совмѣстныхъ работъ въ Лабораторіи Физической Химіи Горнаго Института.

П. П. фонъ-Веймарна.

Научное изслѣдованіе, производимое совмѣстно нѣсколькими лицами всегда вызываетъ толки о степени участія отдѣльныхъ изслѣдователей въ общей работѣ, причемъ часто эти толки принимаютъ весьма непріятный характеръ.

Во избѣжаніе послѣдняго, я считаю необходимымъ отмѣтить, что въ работахъ, публикуемыхъ совмѣстно отъ моего имени и именъ моихъ учениковъ, какъ тема такъ и планъ ея разработки принадлежатъ мнѣ.

Подготовительныя работы, какъ то приготовленіе растворовъ, опредѣленіе и вычисленіе ихъ концентраціи, анализы и проч., исполняются всецѣло моими сотрудниками.

Что же касается всѣхъ сколь нибудь о т в ѣ т с т в е н н ы х ъ опытовъ и наблюденій, то они всегда ведутся мною совмѣстно съ моими сотрудниками; кромѣ того эти опыты еще нерѣдко повторяются самостоятельно послѣдними.

Наконецъ статьи, излагающія результаты такихъ совмѣстныхъ работъ, пишутся мною е д и н о л и ч н о.

Изъ всего сказаннаго вполнѣ ясна степень участія въ совмѣстной работѣ, какъ моего, такъ и моихъ сотрудниковъ; очевидно также, что я всецѣло принимаю на себя отвѣтственность за содержаніе и исполненіе работы.

Такія совмѣстныя работы ведутся во ввѣренной мнѣ лабораторіи въ продолженіи почти пятилѣтняго промежутка времени и для меня совершенно очевидна ихъ большая польза какъ для руководящаго такъ и для руководимаго:

Руководящій изъ постояннаго общенія съ своимъ ученикомъ безошибочно можетъ узнать научную индивидуальность послѣдняго, а руководимый избавляется отъ цѣлаго ряда ошибокъ и напраснаго труда, неизбѣжныхъ при первыхъ шагахъ въ области научнаго изслѣдованія.

Опытъ показалъ, что послѣ исполненія одной или двухъ совмѣстныхъ работъ указаннаго характера, уже можно смѣло предоставить начинающему естествоиспытателю вполнѣ самостоятельную разработку той или другой научной темы.

Такія самостоятельныя работы на заданныя мною темы уже успѣшно идутъ во ввѣренной мнѣ лабораторіи и само собой понятно, что они будутъ и самостоятельно опубликовываться тѣмъ лицомъ, которое фактически производило изслѣдованіе.