

О КЛИМАТѢ РОССІИ.

СОЧИНЕНІЕ

К. ВЕСЕЛОВСКАГО,

ИМПЕРАТОРСКОЙ АКАДЕМИИ НАУКЪ ЭКСТРАОРДИНАРНАГО АКАДЕМИКА,

ДЫСЦИПЛИНАРНАГО ЧЛЕНА ИМПЕРАТОРСКИХЪ ОБЩЕСТВЪ РУССКАГО ГЕОГРАФИЧЕСКАГО И МОСКОВСКАГО ИСПЫТАТЕЛЕЙ ПРИРОДЫ, КОРРЕСПОНДЕНТА ГЛАВНОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ ОБСЕРВАТОРИИ ВЪ С. ПЕТЕРБУРГѢ И ГОРЬГОРЬЦКАГО ЗЕМЛЕДѢЛЬЧЕСКАГО ИНСТИТУТА, ЧЛЕНА ВЫСОЧАЙШЕ УЧРЕЖДЕННОЙ КОМИССИИ ДЛЯ ОПИСАНІЯ ГУБЕРНІИ КИЕВСКАГО УЧЕБНАГО ОКРУГА И КОМИТЕТА ДЛЯ АККЛИМАТИЗАЦІИ РАСТЕНІЙ, СОСТОЯЩАГО ПРИ ИМПЕРАТОРСКОМЪ МОСКОВСКОМЪ ОБЩЕСТВѢ СЕЛЬСКАГО ХОЗЯЙСТВА.

Издано Императорскою Академіею Наукъ.

САНКТПЕТЕРБУРГЪ.

1857.



ПРОДАЕТСЯ У КОМИССИОНЕРОВЪ ИМПЕРАТОРСКОЙ АКАДЕМИИ НАУКЪ:
Н. Глазунова, въ С. П. Б. и въ Москвѣ, П. Должикова, въ Киевѣ,
Эггерса и Копп., въ С. П. Б., Эфендьянца и Копп., въ Тифлисѣ,
Сам. Шмидта, въ Ригѣ.

Цена 5 руб. сер.

Первыя метеорологическія наблюденія въ Россіи относятся ко второй половинѣ прошлаго столѣтія; но они тогда были весьма немногочисленны и ограничивались почти лишь Петербургомъ, Москвой и немногими мѣстами Финляндіи и Сибири. Въ сей послѣдней странѣ особенно благопріятнымъ обстоятельствомъ было то, что путешествовавшіе въ ней въ прошломъ столѣтіи Мессершмидтъ, Гмелинъ, Фишеръ, Палласъ уже съ того времени ознакомили жителей съ употребленіемъ метеорологическихъ инструментовъ. Членъ Академіи Наукъ, Лаксманъ, жившій во многихъ городахъ Си-

¹⁾ Такъ напр. по этимъ соображеніямъ здѣсь опущено все, что касается давленія воздуха, т. е. наблюденій барометрическихъ.

бири, наиболѣе содѣйствовалъ къ распространенію здѣсь физическихъ знаній: учредивши въ Иркутскѣ, въ 1784 г., первый стеклянный заводъ, онъ подъ своимъ надзоромъ приготовлялъ термометры, которые развозились по городамъ и селеніямъ Иркутской Губерніи ¹⁾ Впрочемъ, хотя такимъ образомъ распространилось употребленіе термометровъ въ обществѣ, однако правильныхъ и постоянныхъ наблюденій дѣлалось въ то время еще мало.

Первое общее распоряженіе о производствѣ такихъ наблюденій въ Россіи было сдѣлано въ 1804 году, когда предписано было, чтобы, по примѣру Виленскаго Университета, при всѣхъ учебныхъ заведеніяхъ въ Россіи были производимы метеорологическія наблюденія, которыя было предположено печатать ²⁾. Но кажется, что это распоряженіе не имѣло особеннаго успѣха: если вслѣдствіе его наблюденія послѣ и дѣлались, то они не печатались. Судя по имѣющимся, нынѣ обнародованнымъ выводамъ, наблюденія стали нѣсколько умножаться лишь съ двенадцатыхъ годовъ нынѣшняго столѣтія. Изъ наблюденій, произведенныхъ съ 1820 по 1836 годъ, извѣстны сдѣланныя въ Якутскѣ, Иркутскѣ, Томскѣ, Тарѣ, Златоустовѣ, Устьсысольскѣ, Архангельскѣ, Торнео, Карлэ и Вѣро (въ Финляндіи), Гельсингфорсѣ, Митавѣ, Вильнѣ, Петербургѣ, Москвѣ, Волоколамскѣ, Тамбовѣ, Казани, Полтавѣ, Курскѣ, Кіевѣ, Екатеринославѣ, Таганрогѣ, Херсонѣ, Николаевѣ, Севастополѣ, Одессѣ, Симферополѣ, Ситхѣ; выводы изъ наблюденій большей части в этихъ немногихъ мѣстахъ явились въ печати лишь въ позднѣйшее время. Особенное же развитіе метеорологическія наблюденія въ Россіи получили со времени учрежденія, съ 1835 по 1839 годъ, магнитныхъ и метеорологическихъ обсерваторій горнаго вѣдомства, не только увеличеніемъ черезъ это числа станцій, но главнѣйше введеніемъ однообразныхъ, строго обдуманыхъ способовъ наблюденій и сравненныхъ между собою инструментовъ.

Долгъ справедливости требуетъ почтить памятью имя человека, который прозрѣвалъ у насъ пользу учрежденія обширной системы метеорологическихъ наблюденій еще въ то время, когда метеорологія даже въ Европѣ едва считалась наукой и когда надежда на успѣхъ еще не сдѣлалась, какъ въ наше время, убѣжденіемъ. Ст. сов. Вас. Наз. Каразинъ, въ запискѣ, читанной имъ 15 марта 1810 г. въ засѣданіи Московскаго Общества Испытателей Природы ³⁾, впервые высказалъ необходимость устроить въ Россіи большое число метеорологическихъ обсерваторій, отъ Колы до Тифлиса, и отъ Либавы и Каменца до Нижне-Камчатска. Онъ первый весьма краснорѣчиво изложилъ мысль, которая осуществилась лишь 30 лѣтъ спустя, благодаря стараніямъ А. Я. Куцфера.

Долгъ справедливости требуетъ почтить памятью имя человека, который прозрѣвалъ у насъ пользу учрежденія обширной системы метеорологическихъ наблюденій ещё в то время, когда метеорологія даже в Европе едва считалась

наукой и когда надежда на успех ещё не сделалась, как в наше время, убеждением.

Ст. сов. Вас. Наз. Каразин, в записке, читанной им 15 марта 1810 г. В заседании Московского общества Испытателей Природы ³⁾, впервые высказал необходимость устроить в России большое число метеорологических обсерваторий, от Колы до Тифлиса, и от Либавы и Каменца до Нижне-Камчатска. Он первый весьма красноречиво изложил мысль, которая осуществилась лишь 30 лет спустя, благодаря стараниям А.Я.Купфера.

Известно, что в 1828 г., по предложению А. Гумбольдта, учреждён был в Германии союз для магнитных наблюдений, центром коего избранъ Берлинъ ⁴⁾. Когда

¹⁾ Купферъ, *Выводы изъ метеорологическихъ наблюдений, сделанныхъ въ Россійскомъ государствѣ*. Кн. 1. Спб. 1846, стр. 6.

²⁾ H. Storch, *Russland unter Alexander dem Ersten*. IV, 203.

³⁾ *Mémoire lu à la Société Imp. des Naturalistes de Moscou; dans la séance du 13 mars 1810*. Kharkow, 1812, n^o, стр. 10.

⁴⁾ Poggenl., *Annal.* XIX, 387.