

ОСАДКИ И ГРОЗЫ СЪ ДЕКАБРЯ 1870 ПО НОЯБРЬ 1871 ГОДА.

Содѣйствіе многихъ сотрудниковъ Географическаго Общества даетъ намъ возможность сообщить гораздо болѣе полныя данныя о дождяхъ 1871, чѣмъ это было возможно сдѣлать прежде (см. предыдущую статью). Такъ, можно было приложить четыре карты, показывающія распредѣленіе осадковъ за май, іюль, августъ и сентябрь.

Еще значительнѣе приращеніе нашихъ свѣдѣній о грозахъ, такъ какъ до сихъ поръ наши свѣдѣнія по этому предмету были очень недостаточны.

На первой изъ приложенныхъ таблицъ показано положеніе станцій, наблюденіями которыхъ я воспользовался для настоящей статьи, и фамиліи тѣхъ изъ гг. наблюдателей, которые находятся въ сношеніяхъ съ Географическимъ Обществомъ. Для Дерпта свѣдѣнія взяты изъ ежегоднаго изданія «Meteorologische Beobachtungen in Dorpat, redigirt von Dr. A. v. Oettingen». Для Кіева изъ «Университетскихъ Извѣстій», гдѣ метеорологическія наблюденія печатаются вполнѣ. Кромѣ того я могъ воспользоваться еще слѣдующими данными: гг. Холмскій (въ Пензѣ), Зыряновъ (въ Далматовѣ Пермской губ.) и Денгинъ (въ Кишиневѣ) обязательно прислали мнѣ мѣсячныя среднія своихъ наблюденій надъ осадками. Помощникъ директора Главной Физической Обсерваторіи М. А. Рыкачевъ сообщилъ мнѣ среднія около 40 мѣстъ, присылающихъ свои наблюденія въ Обсерваторію, за 1870 и 1871 г. Среднія мѣстъ въ Галичинѣ и Буковинѣ присланы мнѣ г. Ю. Ганномъ изъ Вѣны. Считаю пріятнымъ долгомъ благодарить означенныхъ лицъ за оказанное содѣйствіе.

Какъ видно изъ первой таблицы, число пунктовъ наблюдений доходитъ до 144. Эти пункты означены соотвѣтствующими нумерами на картахъ, такъ какъ по небольшому размѣру картъ невозможно было помѣстить названіе каждаго мѣста.

Для удобства обозрѣнія таблицы, имена губернскихъ городовъ напечатаны крупнымъ (жирнымъ) шрифтомъ, а имена селений и прочихъ не городскихъ пунктовъ — курсивнымъ.

Вторая таблица показываетъ количество выпавшей воды, по мѣсяцамъ новаго стиля, въ миллиметрахъ и десятыхъ доляхъ ¹⁾.

Третья таблица показываетъ число дней съ осадками и грозами. Относительно этой таблицы нужно замѣтить слѣдующее: если въ соотвѣтствующей графѣ ничего не поставлено, то это означаетъ, что наблюденія не производились, или продолжались не полный мѣсяцъ. Если же не было ни разу въ теченіи мѣсяца дождя или снѣга, то поставленъ 0, что случилось напр. въ Елизаветполѣ (въ Закавказьи) въ октябрѣ и ноябрѣ. Тоже самое относится и къ грозамъ, за мѣсяцы апрѣль, май, іюнь, іюль, августъ и сентябрь: гдѣ наблюденія производились въ эти мѣсяцы, а грозы не было, поставленъ 0 въ графѣ: число дней съ грозами. Въ октябрѣ есть свѣдѣнія о грозахъ только въ Оренбургѣ и Тифлисѣ, а въ декабрѣ 1870, январѣ, февралѣ, мартѣ и ноябрѣ 1871 г. нигдѣ въ мѣстахъ наблюдений не было грозъ, такъ что за эти мѣсяцы графа грозъ пропущена.

Обозрѣніе обѣихъ таблицъ показываетъ намъ, что въ очень многихъ мѣстахъ наблюденія продолжались не цѣлый годъ. Иные наблюдатели получили дождемѣръ уже въ половинѣ или концѣ года, другіе не наблюдали болѣе или менѣе долгое время, по отсутствію и болѣзни, третьи наконецъ по неизвѣстнымъ причинамъ перестали посылать свѣдѣнія въ Географическое Общество. Однако нужно сказать, что послѣднее случается сравнительно довольно рѣдко.

I.

Списокъ станцій и наблюдателей.

Номеръ на картѣ.	Широта.	В. долгота отъ Гринвича.	Губернія или область.	Названіе мѣста.	Фамиліи гг. наблюдателей.
1	50° 4'	19° 57'		Краковъ.	
2	50° 52'	20° 36'		Кѣльцы.	Чарнецкій.
3	51° 23'	21° 38'		Радомъ.	Брузендорфъ.
4	51° 47'	19° 29'	Петроковская.	Лодзь.	Ишаровскій.
5	52° 7'	19° 57'	Варшавская.	Ловичъ.	Лебедевъ.
6	52° 13'	21° 1'		Варшава.	Баръ.
7	54° 6'	22° 56'	Сувалкская.	Сувалки.	Витницкій.
8	54° 33'	23° 21'	—	Маріамполь.	Плевинскій.
9	57° 24'	21° 33'	Курляндская.	Виндава.	Кнаппе.
10	54° 32'	25° 55'	Виленская.	Мале, Вилен. у.	Гишкевичъ.
11	(54° 19')	26° 51')	—	Молодечно, Опшян. у.	Морель.
12	53° 54'	27° 33'		Минскъ.	Исаченко.
13	52° 7'	26° 6'	Минская.	Пинскъ.	Кузлинскій.
14	(52° 29')	25° 50')	—	Телеханы, Пинск. у.	Дурново.
15	53° 54'	31° 20'		Могилевъ.	Дворецкій.
16	54° 17'	31° 59'	Могилевская.	Горки.	Рого и Брезгуновъ.
17	54° 41'	25° 18'		Вильна.	Бергъ и Суворовъ.
18	56° 39'	23° 44'	Курляндская.	Митава.	
19	56° 58'	24° 6'	Лифляндская.	Рига.	Шиховъ.
20	58° 15'	22° 27'	—	Аренсбургъ (о. Эзель).	Рубахъ.
21	58° 23'	26° 43'	—	Дерптъ.	Этингенъ.
22	57° 49'	27° 37'	Псковская.	Печеры (Псков. у.)	Тельшевскій.
23	57° 49'	28° 19'	—	Псковъ.	Лебедевъ.