

Н. Каблуков

**Статистический ежегодник Московской
губернии
за 1890 год**

**Москва
«Книга по Требованию»**

УДК 304
ББК 60.5
Н11

Н11 **Н. Каблуков**
Статистический ежегодник Московской губернии: за 1890 год / Н. Каблуков – М.: Книга по Требованию, 2014. – 534 с.

ISBN 978-5-458-03172-1

ISBN 978-5-458-03172-1

© Издание на русском языке, оформление
«YOYO Media», 2014
© Издание на русском языке, оцифровка,
«Книга по Требованию», 2014

Эта книга является репринтом оригинала, который мы создали специально для Вас, используя запатентованные технологии производства репринтных книг и печати по требованию.

Сначала мы отсканировали каждую страницу оригинала этой редкой книги на профессиональном оборудовании. Затем с помощью специально разработанных программ мы произвели очистку изображения от пятен, клякс, перегибов и попытались отбелить и выровнять каждую страницу книги. К сожалению, некоторые страницы нельзя вернуть в изначальное состояние, и если их было трудно читать в оригинале, то даже при цифровой реставрации их невозможно улучшить.

Разумеется, автоматизированная программная обработка репринтных книг – не самое лучшее решение для восстановления текста в его первоизданном виде, однако, наша цель – вернуть читателю точную копию книги, которой может быть несколько веков.

Поэтому мы предупреждаем о возможных погрешностях восстановленного репринтного издания. В издании могут отсутствовать одна или несколько страниц текста, могут встретиться невыводимые пятна и кляксы, надписи на полях или подчеркивания в тексте, нечитаемые фрагменты текста или загибы страниц. Покупать или не покупать подобные издания – решать Вам, мы же делаем все возможное, чтобы редкие и ценные книги, еще недавно утраченные и несправедливо забытые, вновь стали доступными для всех читателей.

СОДЕРЖАНІЕ ЕЖЕГОДНИКА.

	<i>Стран.</i>
I. Московская губернія въ сельско-хозяйственномъ отношеніи за 1890 годъ.	
А) Зима и весна (гл. I составлена <i>Н. М. Астыревымъ</i> гл. II, III и IV <i>И. П. Болольповымъ</i>)	1 — 54
Б) Лѣто и осень (главы I—VIII и X сост. агрономомъ Моск. губ. земства <i>В. Г. Бажиевымъ</i> ; гл. IX и XI <i>И. П. Болольповымъ</i>).	55—146
Приложенія къ сельско-хозяйственному обзору.	I—XXV
II. Цѣны на жизненные продукты въ Московской губерніи и въ г. Москвѣ съ 1 октября 1889 г. по 1 октября 1890 г.	1 — 85
III. Промыслы и внѣ-земледѣльческіе заработки въ зиму 1889—90 г.	1 — 28
IV. Кустарные промыслы въ Богородскомъ уѣздѣ (по мѣстнымъ изслѣдованіямъ 1889—1890 г.) (сост. <i>К. А. Вернеромъ</i>).	1 — 59
(при семь <i>картъ</i> распространенія промысловъ Богородскаго уѣзда).	
V. Оклады, поступления и недоимки крестьянскаго населенія Московской губерніи въ 1889 году.	1 — 20
Таблицы этого отдѣла	I—XXIII
VI. Данныя по земскому страхованію и сельскимъ пожарамъ въ Московской губерніи въ 1889 году.	1 — 21
VII. Нотаріальныя данныя о переходѣ земель въ Московской губерніи по куплѣ—продажѣ въ 1889 году.	1 — 5
VIII. Свѣдѣнія о покупкѣ земли крестьянами при посредствѣ крестьянскаго банка	1 — 3
IX. Статистическій отчетъ по училищамъ Московской губерніи за 1889/90 учебный годъ (составл. <i>В. В. Петровымъ</i>)	1 — 22
Таблицы этого отдѣла.	I—XVIII
X. Приходо-расходныя смѣты уѣздныхъ земствъ Московской губерніи на 1891 г. и губернскаго за 1890 г.	1 — 15
XI. Отчеты о доходахъ и расходахъ уѣздныхъ земствъ Московской губерніи и губернскаго за смѣтный періодъ 1889 года.	17



МОСКОВСКАЯ ГУБЕРНІЯ

ВЪ

СЕЛЬСКО-ХОЗЯЙСТВЕННОМЪ ОТНОШЕНІИ

за 1890 годъ.

Зима и весна 18⁸⁹/₉₀ г.

I.

Погода зимою 1889/90 гг. и весною 1890 г. — Метеорологическія и нѣкоторыя другія, относящіяся къ характеристикамъ погоды, наблюденія гг. корреспондентовъ.

Прошлогодній обзоръ погоды начинался со словъ: «зима была жестокая; морозы доходили до 35° R; и снѣгу было довольно много»...

Нынѣ приходится начинать нашъ обычный сельско-хозяйственный обзоръ какъ разъ инымъ утвержденіемъ. Можно выразить вкратцѣ слѣдующимъ образомъ выводы изъ полутораста нынѣшнихъ сообщеній корреспондентовъ: зима 1889/90 была мягкая, короткая, «сиротская» и «горевая», по народнымъ выраженіямъ; морозы только въ теченіе нѣсколькихъ дней достигали 20—25° R. ниже нуля; снѣгу было повсемѣстно очень мало. Болѣе подробное знакомство съ метеорологическими особенностями каждаго мѣсяца за минувшій періодъ только подтвердитъ вышесказанное.

Уже въ «Сельско-хозяйственномъ Обзорѣ» за осенній періодъ прошлаго года было обращено вниманіе на замѣчательно теплую погоду, стоявшую въ началѣ *октября* мѣсяца. Всю первую треть этого мѣсяца термометръ показывалъ въ Марѣинской вол., Московскаго у., въ часы наблюденій не ниже +5° R., а въ 1 ч. дня доходилъ даже до +17°; но съ 11-го числа погода перемѣнилась: наступили морозы, достигавшіе—10°R. (Дмитровскій у.), при полномъ почти безснѣжьи. Эти холода были даже благотѣльны тѣмъ, что приостановили ростъ озимей, которыя пошли было въ трубку, благодаря необычайно теплой погодѣ сентября и первыхъ чиселъ октября; но, съ другой стороны, эти морозы были губельны для посѣвовъ выписными сѣменами ржи и озимой пшеницы (см. сообщеніе г. Королева). Съ 20-хъ чиселъ погода опять измѣнилась на болѣе теплую: стало пасмурно, перепадали дожди и снѣжокъ, который быстро таялъ, производя грязь и слякоть. Морозы бывали только по утрамъ, въ—1° или—2°; а въ 1 ч. дня t° повышалось до +3° и +4°. Скотъ ходилъ на подножномъ корму весь октябрь, кромѣ нѣсколькихъ дней въ серединѣ мѣсяца; и только въ немногихъ мѣстностяхъ его окончательно поставили на дворы въ концѣ октября, 26—29 числа. По наблюденіямъ нѣкоторыхъ корреспондентовъ, въ теченіе октября было отъ 15 до 20 дней съ осадками, изъ коихъ большая часть—въ видѣ дождя. Средняя t° за октябрь опредѣлена для Марѣинской вол., Московскаго у., въ +3,4° R., а срочныя наблюденія (7 ч. у., 1 ч. дня, 9 ч. веч.) въ +2,0°, +5,3° и +3,0°.

Первыя двѣ трети *ноября* мѣсяца были такіе же, какъ и конецъ октября: легкіе морозы смѣнялись оттепелью, были снѣга, но земли не покрывали; темпе-

ратура колебалась за это время от -12° R до $+4^{\circ}$. Скотъ паса въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ до 15-го ноября. Съ наступленіемъ послѣдней трети мѣсяца начались морозы, довольно сильныя: -16° и -18° наблюдались во многихъ пунктахъ губерніи 26—28-го числа. Снѣгу все еще было чрезвычайно мало, такъ что санный путь былъ «горевой»: кое-гдѣ можно было проѣхать, а въ большинствѣ мѣстностей весь ноябрь и далѣе ѣздили еще на колесахъ. Дней съ осадками въ этомъ мѣсяцѣ было, по наблюденіямъ корреспондентовъ, отъ 11 до 18, изъ нихъ отъ 5 до 11—съ дождемъ или съ дождемъ и снѣгомъ. Средняя t° за ноябрь опредѣлилась въ Марѣинской вол., Московскаго у., въ $-3,1^{\circ}$, въ Богословской вол., Дмитровскаго у., въ $-5,2^{\circ}$; нормальная же t° , изъ многолѣтнихъ среднихъ, для г. Москвы равна $-4,4^{\circ}$, каковая норма оказывается весьма близкой къ средней температурѣ ноября 1889 г.

Большинство рѣкъ и рѣчекъ Московской губ. стало лишь во второй половинѣ ноября, т. е. значительно позднѣе обыкновеннаго. Именно: р. Москва стала въ Рузскомъ у.—21 ноября, въ Звенигородскомъ—26 ноября, въ Бронницкомъ—21 ноября (здѣсь она покрывалась льдомъ уже 17-го октября, но, по наступившей оттепели, черезъ нѣсколько дней опять растаяла); р. Протва—въ Можайскомъ у.—15-го, а въ Верейскомъ—16 ноября; рѣчки Московскаго у. Пехорка, Сѣтунь и Лобня стали 25—30 ноября; р. Лобь въ Волоколамскомъ у. 24 ноября, р. Волга въ Клинск. у.—27 ноября, а р. Сестра — 20 ноября; р. Клязьма стала въ предѣлахъ Богородскаго у. — 30 ноября, а въ Московскомъ у.—на слѣдующій день, 1-го декабря; р. Руза, въ предѣлахъ Рузскаго уѣзда, стала 15—21 ноября; Пахра въ Подольскомъ у.—20 ноября, а р. Ока въ Коломенскомъ у.—27 ноября.

Первая половина декабря отличалась умѣренными морозами, не превосходившими, по показаніямъ корреспондентовъ, -8° и -9° R. Снѣгу было мало; погода стояла тихая, вѣтровъ, въ противоположности ноябрю, было немного. Съ 14-го и по 21-ое декабря имѣли мѣсто болѣе сильныя морозы, доходившіе до -20° и 21° ; затѣмъ опять наступила болѣе умѣренная погода, при чемъ, въ концѣ мѣсяца наблюдалась оттепель, до $+2^{\circ}$ R въ часы наблюденій (Марѣинской вол.). Средняя t° за декабрь, по наблюденіямъ корреспондентовъ, составляла: $-3,1^{\circ}$ (Марѣинской вол., Московскаго у.), $-5,2^{\circ}$ (Богословской вол., Дмитровскаго у.), $-4,5^{\circ}$ (Бадѣвской вол., Серпуховскаго у.), $-3,4^{\circ}$ (Сухановской вол. Подольскаго у.), $-3,3^{\circ}$ (Петр. ферма, Московскаго у.), т. е., въ общемъ, выше нормальной t° для г. Москвы. Осадковъ было въ декабрѣ, повидимому, немного: число дней съ осадками колебалось—по различнымъ мѣстностямъ—отъ 3 до 14, изъ коихъ было 1—3 дня дождливыхъ. Въ зависимости отъ незначительнаго количества выпавшаго снѣга и неравномѣрнаго его распредѣленія по территоріи губерніи, санный путь установился по уѣздамъ Московской губерніи, или даже по волостямъ одного и того же уѣзда въ различное время. Такъ, напр., въ Клинскомъ у. санный путь окончательно установился 15—24 дек., въ Дмитровскомъ—15—20 декабря, въ Богородскомъ—13 декабря, въ Московскомъ—4—20 декабря, въ Рузскомъ—15 декабря, въ Можайскомъ—20—31 декабря, мѣстами съ 1-го декабря, мѣстами нѣсколько позднѣе. Можно сказать вообще, что санный путь установился по губерніи лишь съ половины декабря.

Первые 5 дней января не отличались значительными морозами, а наблюдателемъ въ Сухановской вол., Подольскаго у., отмѣчено 1-го января въ 9 ч. вечера даже $+ \frac{1}{2}^{\circ}$ R; затѣмъ, съ 6-го и до 15—20 числа наступили морозы, ежедневно—въ тѣ или другіе часы наблюденій—превышавшіе— 10° и доходившіе до—16 и даже— 22° (Марѣинская вол., утромъ 14-го числа). Затѣмъ t° опять повысилась и доходила даже $+3^{\circ}$ и $+5^{\circ}$ въ концѣ мѣсяца; оттепели за этотъ періодъ констатированы всѣми наблюдателями изъ числа корреспондентовъ.

Средняя t° января опредѣлилась изъ сообщенныхъ наблюденій такъ:— $6,1^{\circ}$ (Марѣ. в.),— $7,^{\circ}$ (Озерецкая вол.),— $5,8$ (Богословская вол.),— $5,2^{\circ}$ (Бадѣвская вол.)— $4,9^{\circ}$ (Сухановская вол.) и— 6° (Петровская ферма). Многолѣтняя январская средняя для г. Москвы составляетъ— $8,1^{\circ}$; значить, ни въ одномъ пунктѣ наблюденій не оказалось нормальной t° ,—а всѣ наблюденныя январскія t° 1890 г. выше нормальной (на $1,9^{\circ}$ и $1,1^{\circ}$).—Дней съ осадками было въ январѣ въ разныхъ пунктахъ отъ 11 до 16, въ томъ числѣ, мѣстами, 1 или 2 дня были съ дождемъ. Въ концѣ января снѣжный покровъ достигъ своей наибольшей толщины; санный путь былъ, по общимъ отзывамъ, прекрасный: ни съ заносами, ни съ сугробами считаться не приходилось; только 10—13 января въ нѣкоторыхъ южныхъ мѣстностяхъ бушевали сильныя мятели.

До 20-хъ чиселъ февраля умѣренные морозы смѣнялись непродолжительными, но довольно значительными пониженіями температуры, доходившими до— 20° и— 23° ; тѣмъ не менѣе, и за этотъ февральскій періодъ наблюдались оттепели въ 1 часъ дня, доходившія до $+3,8^{\circ}$ R. (Бадѣвской вол.). Съ 21-го февраля общая дневная t° стала быстро повышаться и оттепели стали обычнымъ явленіемъ: почти всѣ наблюденія въ 1 ч. дня за послѣднія февральскія числа отмѣчены корреспондентами съ знакомъ $+$. Мѣсячная средняя опредѣлена въ $7,3^{\circ}$ (Богословская вол.),— $9,7^{\circ}$ (Озерецкая вол.),— $6,6^{\circ}$ (Бадѣвская вол.),— $5,8^{\circ}$ (Сухановская вол.),— $5,8^{\circ}$ (Петровская ферма); итакъ, за исключеніемъ второй*), всѣ наблюденныя среднія выше нормальной для г. Москвы, которая равна— $7,7$. Число дней съ осадками было за этотъ мѣсяць очень невелико, отъ 4 до 7; но тѣмъ не менѣе снѣжный покровъ сохранялся почти до конца мѣсяца на шахитш'ѣ, и санный путь былъ не хуже, чѣмъ въ январѣ.

Февралемъ мѣсяцемъ кончается зима нынѣшняго года. Поэтому не лишне будетъ сдѣлать общій ея обзоръ. Точныя числовыя наблюденія корреспондентовъ только подтвердили высказанное въ началѣ этой главы: прошлая зима была, дѣйствительно, сиротская, безъ сильныхъ морозовъ (напомнимъ, что въ зиму 1888/9 г. морозы доходили до— 30° R. и даже болѣе); всѣ мѣсячныя среднія—повидимому—выше нормальныхъ; наступила зима поздно и кончилась, какъ сейчасъ увидимъ, рано. Снѣга было, вообще, мало. Здѣсь у мѣста привести нѣсколько данныхъ о толщинѣ снѣжнаго покрова за минувшую зиму.

Г-нъ А. И. Смирновъ, учитель въ Бадѣвской вол., Серпуховскаго уѣзда, сообщилъ слѣдующіе результаты своихъ наблюденій надъ толщиной снѣжнаго покрова (въ вершкахъ):

*) Не вкралась ли ошибка въ вычисленія у наблюдателя въ Озерецкой волости?

Мѣсяць и число:	На открыт. мѣстѣ.	На закрыт. мѣстѣ.	Мѣсяць и число:	На открыт. мѣстѣ.	На закрыт. мѣстѣ.
Ноября 7-го	0,75	1,0	Февраля 1-го	11,75	11
" 11 "	0	0	" 15 "	11	10
" 19 "	3,75	?	" 28 "	11,75	11,5
Декабря 1 "	2	3	Марта 1 "	9,75	10
" 15 "	4,5	5	" 15 "	3	4
Января 1 "	5	5,25	" 18 "	0	0
" 15 "	11,5	9			

Первый снѣгъ выпалъ 15-го октября на $\frac{1}{10}$ вершка, а 16-го—закрытъ было низкія мѣста на $\frac{1}{5}$ вершка, но вскорѣ стаялъ; вновь выпалъ 27-го октября на $\frac{2}{10}$ вершка, но опять стаялъ; это повторилось, какъ видно изъ таблицы, 7-го ноября, но уже 11-го ноября снѣгу опять не было. Только съ 19-го ноября земля окончательно одѣлась снѣжнымъ покровомъ, который, впрочемъ, до половины января былъ очень тонокъ; лишь во второй половинѣ этого мѣсяца толщина покрова достигла 10 вершковъ и болѣе*), и на указанномъ уровнѣ онъ сохранился до 28-го февраля, а съ этого дня началъ быстро таять, и въ одинъ день сталъ тоньше на $1\frac{1}{2}$ вершка. Проталины на возвышенностяхъ оказались уже 2-го марта; къ 18-му марта даже въ низинахъ не сохранилось снѣга, а къ 25-му его уже не было и въ лѣсахъ. Последній снѣгъ, сообщаетъ г. Смирновъ, выпалъ 6 апрѣля (на $\frac{1}{2}$ вершка), но продержался только до 8-го апрѣля.

По сообщенію г. В. З. Марковского, управляющаго Петровской фермой, наибольшая глубина снѣга не достигала и указанной г. Смирновымъ величины: она не превосходила за зиму 6 вершковъ. Всѣ корреспонденты называютъ прошлую зиму малоснѣжной, дававшей поводъ къ опасеніямъ за состояніе озимыхъ посѣвовъ; къ счастью, какъ будетъ сказано ниже, эти опасенія не оправдались, можетъ быть—благодаря мягкости зимы.

Надо замѣтить, что нынѣшняя зима, по сообщеніямъ корреспондентовъ, особенно—февраль мѣсяць,—отличалась частымъ и густымъ инеемъ. «Молодые деревья гнулись подъ тяжестью насѣвшего инея», пишутъ изъ Дмитровскаго, Волоколамскаго и другихъ уѣздовъ. «Старожилы говорятъ, что это—къ урожаю», добавляютъ нѣкоторые корреспонденты; можно полагать, что примѣта старожиловъ на нынѣшній разъ окажется въ значительной степени вѣрной.

Съ 1-ю марта началась весна,—таковъ общій отзывъ наблюдателей метеорологическихъ явленій за нынѣшній годъ (впрочемъ, въ южныхъ уѣздахъ таяніе началось уже, какъ сказано, съ 25—26 февраля). Съ 1-го марта снѣгъ сталъ таять и притомъ—замѣчательно быстро: большія проталины, вслѣдствіе тонкаго слоя снѣжнаго, показались уже 5 марта, къ 9—12-му поля уже почти повсемѣстно очистились отъ снѣга; около этого же времени, или даже на нѣсколько дней раньше, кончился санный путь и прошли рѣки, а къ 20 марта даже въ

*) Но на 5 вершковъ не достигъ наибольшей толщины снѣжнаго покрова зимы 1888/9 г. (см. „Виды на урожай“ 1889 г. стр. 4).