

МОСКОВСКІЕ ВОДОПРОВОДЫ ВЪ 1860 ГОДУ.

Въ прошедшемъ году мы представили отчетъ о состояніи московскихъ водопроводовъ въ 1859 году (*). Полагая, что подобные ежегодные отчеты могутъ интересовать жителей столицы, обязанныхъ особымъ платежемъ для содержанія московскихъ водопроводовъ, мы помещаемъ здѣсь таковой отчетъ за 1860 годъ.

Мы находимъ необходимымъ, для ясности предлагаемаго отчета, представить здѣсь краткое описаніе московскихъ водопроводовъ.

Москва снабжена водою посредствомъ искусственныхъ водопроводовъ, питающихся изъ четырехъ источниковъ, а именно:

1) Изъ ключей села большихъ Мытищъ, питающихъ мытищинскій водопроводъ.

2) Изъ ключей сокольничьей роци, питающихъ сокольничій водопроводъ.

3) Изъ ключей при Рождественскомъ монастырѣ, питающихъ рождественскій водопроводъ.

4) Изъ рѣки Москвы, питающей замоскворѣцкій водопроводъ.

Мытищинскій водопроводъ. Ключи, питающіе мытищинскій водопроводъ и доставляющіе въ сутки до 500 т. ведеръ воды, находятся близъ с. Большихъ Мытищъ, лежащаго въ 15-ти верстахъ отъ городской заставы по Ярославскому шоссе. Ключи эти собраны въ 42 бассейна, которые соединены между собою и съ главною вѣтвію водопровода посредствомъ

(*) Смори „Вѣстникъ Промышленности“ за 1860 годъ N 5-й.

чугунныхъ водоводовъ, діаметромъ отъ 4 до 16-ти дюймовъ. Этихъ водоводовъ отъ бассейновъ до соединенія всего количества воды, даваемого ключами, въ главномъ водопроводѣ проложено 3 версты 445 сажень. Отъ этого соединенія вода течетъ по чугунному водоводу діаметромъ въ 20 дюйм., до р. Яузы, подъ дномъ которой онъ проложенъ обращеннымъ сифономъ, діаметромъ въ 22 дюйма, до устроеннаго на лѣвомъ берегу р. Яузы кирпичнаго павильона, съ чугуннымъ бассейномъ, принимающимъ всю эту воду. Длина водовода отъ соединенія въ немъ всей воды, даваемой мытищинскими ключами, до означеннаго бассейна—170 саж. Отъ этого бассейна проложенъ водопроводъ діаметромъ въ 20 дюймовъ, по длинѣ 134 саж., до подземнаго чугуннаго резервуара, изъ котораго вода поднимается двумя попеременно дѣйствующими паровыми машинами, силою каждая въ 10 лошадей, на высоту 20 фут., въ верхній, чугунный же резервуаръ, поставленный въ томъ же кирпичномъ зданіи, въ которомъ установлены 10-ти сильныя паровыя машины.

Изъ обоихъ резервуаровъ, верхняго и нижняго, проложены чугунные водоводы, для спуска могущей быть въ нихъ излишней воды, діаметр. въ 6 и 9 дюймовъ, по общей длинѣ 218 сажень. Сверхъ того, изъ верхняго резервуара проложенъ водоводъ діаметромъ 6 дюймовъ до чугуннаго фонтана, устроеннаго въ селѣ Большихъ Мытищахъ, близъ Ярославскаго шоссе.

Изъ верхняго же резервуара вода течетъ по чугунному водоводу, діаметромъ въ 20 и 22 дюйма, проложенному до резервуара, устроеннаго въ водоподъемномъ зданіи близъ с. Алексѣевского, всего по длинѣ 13 верстъ 129 сажень.

На этомъ протяженіи водоводъ пересѣкаетъ обращеннымъ сифономъ рр. Ичку, Бодайку и Яузу.

Въ алексѣевскомъ водоподъемномъ зданіи установлены двѣ попеременно дѣйствующія паровыя машины, каждая въ 48 силъ, поднимающія воду по двумъ водоводамъ, изъ которыхъ одинъ діаметромъ въ 16, а другой въ 10,2 дюйма, на высо-

ту 84 фут. въ два чугунныхъ резервуара, установленныхъ въ Сухаревой башнѣ. Общая длина этихъ двухъ водоводовъ, на которыхъ устроены два водоразборныхъ колодца, 8 верстъ 296 сажень.

Изъ резервуаровъ Сухаревой башни вода течетъ по чугуннымъ водоводамъ, діаметромъ отъ 2 до 10 дюймовъ, въ 23 фонтана и 4 водоразборные колодца, устроенные въ разныхъ частяхъ столицы. Общая длина этихъ водоводовъ вмѣстѣ съ трубами, отводящими излишнюю воду изъ фонтановъ, до 29-ти верстъ. Изъ этихъ же водоводовъ проведена вода въ разные зданія и дома, о чемъ будетъ подробно объяснено ниже.

На мытищинскомъ водопроводѣ устроено сверхъ того 27 кирпичныхъ отдушникъ съ кранами, для полученія воды во время пожаровъ.

На протяженіи отъ Большихъ Мытищъ до алексѣевского водоподъемнаго зданія имѣется, нынѣ оставленная, устроенная въ прошедшемъ столѣтіи и пришедшая въ ветхость, кирпичная труба, по которой протекала мытищинская вода до устройства новаго вышеописаннаго чугуннаго водовода.

Сокольничій водопроводъ. Упомянутая кирпичная труба отъ алексѣевского водоподъемнаго зданія продолжается чрезъ сокольничью рощу и городъ до мѣста называемаго Трубою, на протяженіи 8 верстъ 400 сажень.

Въ 1823 году эта труба въ сокольничьей рощѣ провалилась, и съ того времени вода ключей, находящихся въ рощѣ, вошла въ эту трубу и течетъ отъ образовавшагося провала по двумъ направленіямъ, а именно: по первому направленію, въ количествѣ до 50 тысячъ ведеръ въ сутки, къ водоподъемному зданію близъ села Алексѣевского, и по второму направленію, до 40 тысячъ ведеръ въ сутки, въ Москву, гдѣ она питаетъ колодецъ въ Сокольничьей слободѣ; по дальнѣйшему протяженію кирпичной трубы количество воды въ ней увеличивается притокомъ изъ городскихъ ключей и служитъ для питанія четырехъ колодцевъ.

Изъ этой трубы вода дана въ ближайшіе пруды и, какъ подробно описано ниже, въ нѣсколько заведеній и домовъ.

Рождественскій водопроводъ. Вода ключей, находящихся у Рождественскаго монастыря, посредствомъ кирпичныхъ трубъ была проведена въ два фонтана, устроенные у подошвы горы этаго монастыря; изъ нихъ фонтанъ на трубной площади, въ настоящее время, питается мытищинскою водою.

Количество воды, доставляемое двумя послѣдними водопроводами, измѣняется по временамъ года.

Замоскворѣцкій водопроводъ. Отъ р. Москвы, близъ Краснохолмскаго моста, до стараго устья обводнаго канала проложенъ, по длинѣ 174 саж., чугунный водоводъ, діаметромъ въ 8 дюймовъ, изъ котораго до 100 т. ведеръ воды въ сутки поднимается установленными въ устроенномъ на этомъ мѣстѣ кирпичномъ зданіи попеременно дѣйствующими 10-ти сильною паровою машиною и такой же силы водянымъ колесомъ.

Эти машины поднимаютъ воду по чугуннымъ водоводамъ, діам. отъ 2 до 6 дюйм., въ пять колодцевъ, устроенныхъ въ части города, называемой Замоскворѣчьемъ. Общая длина этихъ водоводовъ съ чугунными трубами, проложенными для спуска излишней воды изъ колодцевъ, — 6 верстъ 85 сажений. Излишняя вода изъ двухъ колодцевъ уступлена въ бани, о чемъ будетъ объяснено ниже.

На этомъ водопроводѣ устроено пять кирпичныхъ отдушинъ съ кранами, для полученія воды во время пожаровъ.

Всѣ описанныя сооруженія содержались въ 1860 году въ исправности и поддерживались обыкновеннымъ ремонтомъ.

На ихъ содержаніе и ремонтъ собирается ежегодно $\frac{1}{8}$ процента съ оцѣночнаго капитала недвижимыхъ имуществъ въ Москвѣ, такъ что домъ, оцѣненный по городской оцѣнкѣ въ 8,000 руб., платитъ на этотъ предметъ 10 руб., а со всего города собирается до 80,000 рублей.

Сумма ежегоднаго сбора на содержаніе и ремонтъ водопроводовъ постоянно увеличивается, по мѣрѣ увеличенія общей оцѣнки недвижимыхъ имуществъ въ столицѣ. Къ этой

суммѣ слѣдуетъ еще прибавить доходъ, вносимый тѣми, въ заведенія и дома которыхъ уступлена вода изъ общественныхъ водопроводовъ; этотъ доходъ возросъ въ 1860 году до 5,074 р. 36 к. въ годъ.

Между тѣмъ до сего времени содержаніе и ремонтъ водопроводовъ требовалъ ежегодно почти одинаковаго расхода, гораздо менѣе значительнаго, чѣмъ производимый сборъ. Въ 1860 году издержано на этотъ предметъ, какъ подробно объяснено ниже, 52,298 р. 74¹/₂ к.

За симъ остатки отъ водопроводнаго сбора предназначаются на распространіе водопроводовъ въ столицѣ, ихъ улучшеніе, и въ случаѣ особо значительныхъ поврежденій, на ихъ исправленіе.

На эти остатки въ 1861 и въ 1862 годахъ предполагается произвести слѣдующія работы:

1) Перестроить два ключевыхъ бассейна въ с. Большихъ Мытищахъ (№№ 44 и 45), при чемъ понизить горизонтъ источника изъ нихъ воды, съ цѣлю увеличить доставляемое ими количество оной.

2) Проложить чугунный водоводъ, отъ рогожскаго фонтана до площади у красныхъ казармъ, на протяженіи 2 верстъ 40 саж., съ устройствомъ на этой площади чугуннаго фонтана и

3) Провести мытищинскую воду чрезъ р. Москву, для снабженія этою водою частей города, называемыхъ Замоскворѣчьемъ.

Издержки по водопроводамъ въ 1860 г. были слѣдующія:

А. По мытищинскому, сокольничьему и рождественскому водопроводамъ:

а) Заготовленіе каменнаго угля для отопленія паровыхъ машинъ 15,738 р. 10 коп. (*).

(*) Дѣйствительно, израсходовано каменнаго угля на 11,588 р. 75 к.; каменный уголь на остальную сумму имѣется въ запасѣ.

б) Содержаніе въ исправности ключевыхъ бассейновъ, павильона у р. Яузы и фонтана въ с. Большихъ Мытищахъ, мытищинскаго и алексѣевскаго водоподъемныхъ зданій, строеній при оныхъ и 3 караульныхъ домовъ, устроенныхъ на протяженіи водопровода, аллеи, ведущей отъ послѣдняго изъ означенныхъ зданій къ ярославскому шоссе, длиною 360 саж., водопроводныхъ трубъ длиною въ общей сложности до $28\frac{1}{2}$ верстъ, со всѣми приборами на этихъ трубахъ, а равно отопленіе и освѣщеніе упомянутыхъ водоподъемныхъ зданій и другихъ строеній 6,365 р. $90\frac{3}{4}$ коп.

в) Ремонтъ по всѣмъ означеннымъ сооруженіямъ и устройство проѣзда отъ ярославскаго шоссе до мытищинскаго водоподъемнаго зданія, по длинѣ 100 саж., 1,624 рубля.

г) Содержаніе и ремонтъ городской части водопровода, состоящее въ содержаніи въ исправности помѣщенія двухъ резервуаровъ воды, разныхъ приборовъ въ Сухаревой башнѣ и самыхъ резервуаровъ, 23 фонтановъ и 4 водоразборныхъ колодцевъ, въ перемощеніи около нихъ мостовой и очисткѣ отъ накапливающегося въ зимнее время льда съ его отвозкою, въ содержаніи водопроводн. трубъ, въ общей сложности до 29 верстъ, со всѣми приборами на этихъ трубахъ, освѣщеніи помѣщеній резервуаровъ въ Сухаревой башнѣ, отопленіи и освѣщеніи казармъ у Бабьяго городка, на р. Москвѣ, и казармы на Каланчевскомъ полѣ, у сокольничьяго водопровода, и наблюденіи за кранами, ведущими воду въ частные дома; все въ сложности 14,788 руб. $14\frac{1}{4}$ коп.

Б. По замоскворѣцкому водопроводу:

1) Содержаніе и ремонтъ водопровода, состоящіе въ поддержаніи въ исправности водоподъемнаго зданія, у Краснохолмскаго моста, съ установленными въ немъ попеременно дѣйствующими паровою машиною и водянымъ колесомъ, пяти водонапорныхъ колодцевъ и водопроводныхъ трубъ, длиною въ общей сложности до $6\frac{6}{11}$ верстъ, со всѣми приборами на

этихъ трубахъ, а равно въ отопленіи водоподъемной паровой машины и отопленіи и освѣщеніи водоподъемнаго зданія и пяти колодцевъ— 6,756 р. 17 к.

2) Откопка замерзшихъ трубъ между серпуховскимъ и пятницкимъ и между калужскимъ и полянскимъ колодцами, замѣненіе лопнувшихъ новыми и закопка трубъ—154 р. 84 к.

В. Вообще по водопроводамъ:

1) Содержаніе управленія— 3,505 р. 67 коп.

2) Порціонныя деньги нижнихъ чиновъ, состоящихъ при водопроводахъ— 1,834 р. 12¹/₂ к.

— А всего 52,298 р. 7¹/₂ коп.

Въ статьѣ: «Московскіе водопроводы въ 1859 г.», мы объявляли, что въ Парижѣ считается ежегодно на каждой верстѣ водопровода по одному случаю поврежденія трубъ или ихъ соединеній, но такъ какъ тамъ трубы кладутся мелко и земля замерзаетъ на малую глубину, то исправленія производятся скоро и удобно. Мы были убѣждены, что на нашемъ водопроводѣ не можетъ произойти такого значительнаго числа поврежденій, но въ первое время, по открытіи водоснабженія, ожидали, что ихъ окажется нѣсколько въ разныхъ мѣстахъ. Однако же въ 1860 году не оказалось ни одного такого поврежденія на мытищинскомъ водопроводѣ, и дѣйствіе его было остановлено только одинъ разъ въ ночное время, на 5 часовъ, по случаю исправленія соединенія спускнаго крана съ главною трубою у сифона, на берегу р. Яузы, близъ д. Ростокіна.

Паровыя водоподъемныя машины мытищинскаго водопровода, въ продолженіе всего 1860 года, дѣйствовали безостановочно, употребляя каменнаго угля менѣе, чѣмъ назначено было по контракту, заключенному съ гг. Джемсъ Уаттъ и К^о, изготовлявшими и ставившими эти машины.

Лѣтомъ 1860 года было много пожаровъ, хотя и менѣе, чѣмъ въ 1859 году. Близость воды почти во всѣхъ частяхъ города много способствовала скорому ихъ прекращенію. Въ

статьѣ «Московскіе водопроводы въ 1859 году» мы подробно изложили, что во время пожаровъ брать воду изъ одного, ближайшаго къ мѣсту пожара городского фонтана недостаточно и что необходимо пожарныя бочки, для наливки ихъ, посылать къ другимъ, неподалеку находящимся фонтанамъ или кранамъ, устроеннымъ для налива́нія воды въ бочки при пожарныхъ случаяхъ, или, наконецъ, и къ тѣмъ источникамъ, къ которымъ прибѣгали до устройства мытищинскаго водопровода.

Въ упомянутой статьѣ мы подробно объяснили, что водопроводъ, доставляющій 500 т. ведеръ воды въ сутки, можетъ служить только пособіемъ во время пожаровъ. Но и самая цѣль устройства мытищинскаго водопровода состояла собственно въ доставленіи жителямъ столицы необходимаго количества здоровой и чистой воды, что и достигнуто вполне.

Мы выше упомянули, что замоскворѣцкій водопроводъ получаетъ воду изъ р. Москвы. Въ настоящемъ положеніи, этотъ водопроводъ не удовлетворяетъ предназначенной цѣли. Не говоря уже о томъ, что онъ доставляетъ рѣчную воду, часто нечистую и лѣтомъ теплую, на немъ, въ 1860 году, произошло замерзаніе трубъ между серпуховскимъ и пятницкимъ и между калужскимъ и полянскимъ колодцами, такъ что не было притока воды къ пятницкому и полянскому колодцамъ съ 25 февраля до половины мая. Весною же, въ продолженіе 45 дней, было остановлено все водоснабженіе по случаю совершенной мутности воды въ р. Москвѣ. Подобная остановка въ весеннее время неизбежна ежегодно, а замерзаніе трубъ на упомянутыхъ протяженіяхъ происходитъ почти ежегодно. Сверхъ того, при низкомъ горизонтѣ воды въ р. Москвѣ, вода можетъ быть поднимается только водянымъ колесомъ, а по возвышенному положенію насоса при паровой машинѣ, послѣдняя не можетъ поднимать воды, и, слѣдовательно, если бабьегородская и краснохолмская на р. Москвѣ плотины спущены, то дѣйствіе замоскворѣцкаго водопровода, при низкой водѣ въ р. Москвѣ, должно остановиться, что и случилось въ прошедшемъ

году въ продолженіе 4 сутокъ. Недостатки замоскворѣцкаго водопровода, какъ-то: остановки въ весеннее время по мутности воды въ р. Москвѣ, въ зимнее, отъ замерзанія воды въ трубахъ, доставленіе лѣтомъ теплой воды, и въ наибольшую часть года нечистой, — побуждаютъ замѣнить рѣчную воду въ этомъ водопроводѣ мытищинскою, переведа ее сифономъ подъ р. Москвою, къ каковой работѣ и полагается приступить въ текущемъ году.

Въ статьѣ: «Московскіе водопроводы въ 1859 году», мы подробно объяснили правила, по которымъ уступается вода въ заведенія и дома, данности, которыя должны быть представлены при объявленіи о желаніи получить воду и способъ ихъ составленія и самаго устройства вѣтвей отъ общественныхъ водопроводовъ до домовъ, въ которые предполагается провести воду, и приблизительно исчислили стоимость этаго устройства.

Мы полагали, что это подробное описаніе облегчитъ каждому строителю-технику, и не занимавшемуся спеціально водопроводными работами, составленіе необходимыхъ чертежей по проведенію воды въ частные дома. Но предположеніе наше было ошибочно: чертежи по устройству вѣтвей въ частные дома, въ 1860 году, были составляемы тѣми же двумя инженерами, состоящими при московскихъ водопроводахъ, которые составляли таковыя же чертежи и въ 1859 году.

Мы повторимъ здѣсь только вкратцѣ сказанное нами въ прошедшемъ году, относительно проведенія воды изъ общественныхъ водопроводовъ въ заведенія и дома и приложимъ таблицу тѣмъ заведеніямъ и домамъ, въ которые вода была уступлена до 1861 года

Годовая плата за уступку воды въ домъ, въ которомъ нѣтъ заведеній, опредѣлена въ $\frac{1}{6}\%$ съ городской его оцѣнки, сверхъ всѣхъ прочихъ его повинностей, т. е. домъ, оцѣненный въ 15,000 руб. серебромъ, собственно за право провести въ домъ воду платитъ ежегодно 25 рублей.

Плата съ дома, въ которомъ помѣщается промышленное за-

ведение, по 20 коп. въ годъ за каждое ежедневно доставляемое ведро.

Въ первомъ случаѣ вода отпускается безъ измѣренія, а во второмъ съ измѣреніемъ.

Сверхъ того излишняя вода, истекающая изъ нѣкоторыхъ фонтановъ въ ночное время и въ нѣкоторые часы дня, когда нѣтъ разбора, и которую слѣдовало бы отвести въ городскія водосточныя трубы, часто весьма отдаленныя отъ фонтановъ, также отдана разнымъ владѣльцамъ на особыхъ условіяхъ.

Плата за проведенную въ домъ воду домовладѣльцами производится вообще несправно, чрезъ что возникаетъ переписка, состоящая въ требованіи московской городской думы отъ управленія водопроводами закрытія крановъ на вѣтвяхъ домовъ, не уплатившихъ слѣдующей суммы. Подобное закрытіе крановъ вообще непріятно, а въ зимнее время можетъ причинить и замерзаніе вѣтви, идущей въ домъ, и въ послѣдствіи потребовать значительныхъ работъ для исправленія замерзшей вѣтви. Но, къ сожалѣнію, вообще мы не любимъ исполнять нашихъ обязанностей, даже добровольно на себя принятыхъ.

Не полагается платы за воду, которою пользуются тѣ, которые провели воду въ свои дворы и пруды изъ сокольничьяго водопровода на протяженіи отъ каланчевскаго поля до трубной площади, такъ какъ комиссія, назначенная въ 1856 году по распоряженію московскаго военнаго генераль-губернатора, найдя эту воду негодною для питья и варенія пищи, не полагала возможнымъ означенныхъ домовладѣльцевъ подвергнуть какой бы то ни было платѣ.

Таблица промышленныхъ заведеній и домовъ, въ которые проведена вода изъ общественныхъ водопроводовъ.

Названіе частей города.	Названіе заведеній и домовъ.	Годовая плата.	
		Рубли.	Коп.
Городская. Тверская.	А) Уступка воды до обнародованія Высочайше утвержденныхъ 12 августа 1858 года на этотъ предметъ правилъ.	Без-	
	а) Изъ трубъ мытищинскаго водопровода.		
	Большой кремлевскій дворецъ. Большой и малый театры. Страстной монастырь.		
Мясницкая.	б) Излишняя вода изъ фонтановъ мытищинскаго водопровода.	Плат-	но
Тверская.	Временная тюрьма при присутственныхъ мѣстахъ. Бани Челышова. Воспитательный домъ. Александровскій кадетскій корпусъ.		
	Б) Послѣ обнародованія Высочайше-утвержденныхъ правилъ.		
	Промышленныя заведенія.		
	а) Изъ трубъ мытищинскаго водопровода:		
Тверская.	Водолечебное заведеніе Редлиха.	120	—
	Домъ Карповичъ съ гостинницъ.	160	—
	Бани Челышова.	600	—

Названіе частей города.	Названіе заведеній и домовъ.	Годовая плата.	
		Рубли.	Коп.
Мясницкая.	Контора акцизно-откупнаго комиссіонерства.	500	—
	Домъ Шиловскаго съ гостинницей.	180	—
Басманная.	Старыя дьяковскія бани.	200	—
	Новыя дьяковскія бани.	200	—
Сущевская.	Бани Кознова.	200	—
	Бани Бирюкова.	400	—
Хамовническая.	Хлѣбопекарня Гвоздевой	20	—
Арбатская.	Домъ Лазарика съ гостинницей.	60	—
	Домъ Дубровиныхъ съ гостинницей.	60	—
Срѣтенская.	Фабричное заведеніе Бутеновъ.	54	—
	Прачешное заведеніе.	400	—
Прѣсененская.	Излишняя вода изъ фонтановъ мытищинскаго водопровода.		
Тверская.	Пѣговскія бани.	300	—
	Сандуновскія бани.	300	—
Мясницкая.	На фабрику въ домъ графини Закревской.	25	—
	Бани Горячаго.	50	—
Рогожская.	Бани купца Ламакина.	по особому договору.	
Арбатская.	Изъ сокольничьяго водопровода.		
	Газовое заведеніе.	200	—
Басманная.	Водолечебн. заведен. Кноблокъ.	26	67
	Красильное заведеніе Брычева.	10	—
Мѣщанская.	— — Сееновой.	10	—
	Изъ замоскворѣцк. водопровода.		
Серпуховская.	Бани Курицына.	50	—

Названіе частей города.	Названіе заведеній и домовъ.	Годовая плата.	
		Рубли.	Коп.
Якиманская.	Бани городскія, содержателя Горичева.	25	—
	Дома безъ заведеній.		
	<i>Изъ мытищинскаго водопровода:</i>		
	Графини Комаровской.	75	71
	Г-жи Рукавишниковой.	55	95
	Г-жи Кириковой.	26	19
Тверская.	Купчихи Спиридоновой.	21	43
	Княгини Оболенской.	42	85
	Г-на Катуаръ.	42	84
	Графини Татищевой.	82	62
	Г-жи Шиповой.	133	33
Мясницкая.	Купца Ламакина.	100	—
	Купчихи Левенштейнъ.	42	—
	Купчихи Куренковой.	20	—
Басманная.	Почетнаго гражданина Хлудова.	26	19
	Почетной гражданки Хлудовой.	80	—
Хамовническая.	Княгини Тенишевой.	37	17
Арбатская.	Г. Барыкова.	25	—
Городская.	Почетной гражд. Шильдбахъ.	19	88
	— — Чебатаревой.	11	67
	<i>Излишняя вода изъ фонтановъ мытищинскаго водопровода:</i>		
Тверская.	Г-жи Махаловой.	18	34
	Г. Шипова.	50	—
	<i>Изъ сокольничьяго водопровода:</i>		
Басманная.	Бѣлоусова.	9	52
Всего.		5,071	36

Примѣчаніе. Старыя и новыя дьяковскія, сандуновскія и цѣговскія бани пользуются излишнею, остающеюся безъ употребленія, водою сокольничьяго водопровода. Г. Цѣговъ, сверхъ показанной платы, обязанъ содержать въ чистотѣ и исправности сандуновскій фонтанъ, устроенный имъ на свой счетъ, равно трубный и рождественскій фонтаны. Г. Ламакинъ получаетъ воду изъ триумфальнаго фонтана бесплатно, въ продолженіе 6 лѣтъ, за проложенныя имъ отъ сего фонтана спускныя трубы, которыя послѣ этаго срока обращаются въ городскую собственность.

Баронъ Дельвингъ.