

# **Статистический атлас города Москвы**

**Москва  
«Книга по Требованию»**

УДК 93  
ББК 63.3  
С75

С75     Статистический атлас города Москвы / – М.: Книга по Требованию, 2018. – 119 с.

**ISBN 978-5-518-10522-5**

**ISBN 978-5-518-10522-5**

© Издание на русском языке, оформление  
«YOYO Media», 2018  
© Издание на русском языке, оцифровка,  
«Книга по Требованию», 2018

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.



Перепись города Москвы, произведенная въ 1882 году, опубликована, какъ извѣстно, въ видѣ трехъ объемистыхъ выпусковъ. обстоятельная разработка данныхъ переписи со множествомъ детальныя таблицъ абсолютныхъ цифръ и процентныхъ отношеній даетъ полную возможность отчетливо ознакомиться со многими сторонами жизни московскаго населенія; издание этой переписи заключаетъ въ себя также и массу свѣдѣній по Москвѣ, необходимыхъ при практическихъ мѣропріятіяхъ по городскому хозяйству. Но эта же самая детальность таблицъ нерѣдко заигрываетъ непривычнаго читателя, желающаго навести несложную справку о жизни Москвы или какой либо отдѣльной ея мѣстности. Докторъ Швабе, бывшій предсѣдатель статистическаго бюро города Берлина, въ своемъ докладѣ о теоріи графическихъ изображеній высказываетъ совершенно вѣрную мысль: «Никто не отрицаетъ, говоритъ онъ, что статистики занимаются интереснѣйшими задачами социального и экономическаго міра, но всякій долженъ имѣть съ тѣмъ признаться, что она пользуется весьма слабой популярностью. Говори откровенно, стоитъ взглянуть на тяжелые, толстые тома цифръ, чтобы не удивляться такому отношенію; но имѣть съ тѣмъ нельзя не пожелать, чтобы рядомъ съ неизбежными таблицами установился и болѣе привлекательный способъ изложенія»<sup>1)</sup>. Говоритъ такимъ образомъ, докторъ Швабе имѣетъ въ виду графическій способъ изображенія статистическихъ данныхъ.

Изданіемъ предлагаемаго атласа Статистическое Отдѣленіе Московской Городской Управы и имѣло въ виду удовлетворить весьма понятную

<sup>1)</sup> Цитируемъ эти слова доктора Швабе по изданію подъ редакціей профессора Лисона «Исторія и теорія статистики въ монографіяхъ».

желанію практическихъ дѣятелей получить возможно скорую и точную справку о жизни Москвы, по крайней мѣрѣ о нѣкоторыхъ важнѣйшихъ ея сторонахъ. Разумѣется, главнымъ матеріаломъ для атласа послужили изданныя (а отчасти и не изданныя) данныя переписи 1882 года. Но съ одной стороны техническія затрудненія при печатаніи картограммъ заставили Статистическое Отдѣленіе ограничиться пока данными переписи о населеніи и занятіяхъ, оставивъ въ сторонѣ богатый свѣдѣній о квартирахъ: съ другой стороны оказалось совершенно необходимымъ дать представленіе о площади Москвы, о ея подраздѣленіи по виду поверхности, о густотѣ населенія и проч. Эти работы и были исполнены Статистическимъ Отдѣленіемъ, какъ по каждому изъ 1061 строительному кварталу города, такъ и по всему пространству, лежащему внѣ строительныхъ кварталовъ.

Общая площадь каждаго строительнаго квартала была уже вычислена подъ руководствомъ А. Н. Петуникова<sup>1)</sup>; теперь предстояло опредѣлить размѣры каждаго изъ видовъ поверхности: водной площади, застроеннаго пространства, улицъ, площадей, садовъ, огородовъ и пустырей. Распредѣливъ такимъ образомъ всю площадь Москвы внутри строительныхъ кварталовъ, надо было сдѣлать то же и съ пространствомъ города, не вошедшимъ въ ихъ предѣлы; затѣмъ уже оставалось лишь суммировать полученные цифры для всей Москвы и для ея подраздѣленій — поповъ, частей и участковъ. Всѣ эти вычисленія видовъ поверхности Москвы можно считать лишь приблизительными, такъ какъ детальнаго плана, соответствующаго современному положенію города, не имѣется, а прекрасный инженерный планъ Москвы 1879 года даетъ внутреннюю ситуацию далеко неполную и далеко не для

<sup>1)</sup> См. «Извѣстія Московской Городской Думы» 1882 г., I.

всѣхъ строительныхъ кварталовъ;— пришлось пользоваться главнымъ образомъ значительно устарѣвшимъ планомъ Бѣлоусова. Впрочемъ этотъ детальный планъ и до сихъ поръ довольно близокъ къ дѣйствительности для центральныхъ мѣстностей города, такъ что только на окраинахъ приходилось дѣлать весьма существенныя поправки къ названнымъ вычисленіямъ или на основаніи нивелирнаго плана, или даже путемъ мѣстнаго обхода<sup>1)</sup>. Такого рода поправка оказалась, напримѣръ, совершенно необходимой для мѣстности близъ Сокольничьго поля, бы стро застроеняющейся въ последнее время. Въ результатѣ этихъ измѣреній оказалось, что площадь Москвы (безъ Лужниковъ) равна 15.694.424 кв. саж. Для уясненія степени точности этихъ детальныхъ вычисленій по каждому строительному кварталу, произведены были также измѣренія планиметромъ цѣлыхъ полицейскихъ участковъ по нивелирному плану. По этимъ измѣреніямъ площадь Москвы получилась въ 15.839.363 кв. саж., или на 144.939 кв. саж. болѣе;— разница обоихъ измѣреній не достигнетъ и 1%.

Имѣя такимъ образомъ добытый матеріалъ о площади Москвы и данныя переписи, можно было приступить къ составленію діаграммъ и картограммъ атласа. Весь атласъ на 26 листахъ, изъ нихъ 12 листовъ картограммъ и 14—съ діаграммами. Всѣ эти графически вышолненные таблицы дѣлятся на 4 группы.

1. Первые 5 листовъ (съ I по V) даютъ общую характеристику города и его подраздѣленій какъ къ отношенію размѣровъ ихъ площадей, вида поверхности, такъ и по ихъ населенности.

2. Слѣдующіе 9 листовъ (отъ VI по XIV) характеризуютъ население Москвы и ея частей по вѣроисповѣданіямъ, сословіямъ, по мѣсторожденію, семейному и возрастному составу и грамотности.

3. Въ третьей группѣ листовъ (съ XV по XXIV) дана характеристика всей Москвы по роду занятій въ связи съ поломъ, возрастомъ, мѣстомъ рожденія, съ положеніемъ въ промыслѣ, сословіемъ и вѣроисповѣданіемъ; здѣсь же показано, какъ рас-

<sup>1)</sup> Какъ измѣреніе различныхъ видовъ угодій по плану Бѣлоусова, такъ указанныя поправки и мѣстный обходъ производимъ временно прикомандированный къ Статистическому Отдѣленію чертежникъ А. И. Боголюбовъ.

предъянется по площади Москвы население, живущее отъ особенно выдающихся или болѣе распространенныхъ видовъ занятій.

4. Наконецъ къ четвертой группѣ атласа относятся два послѣднихъ листа (XXV и XXVI); они могутъ служить характеристикой какъ Москвы въ ея цѣломъ, такъ и крупныхъ и мелкихъ ея дѣлей (поисовъ, участковъ), для чего все население каждаго изъ этихъ районовъ разбито по роду занятій на 6 крупныхъ категорій, показанныхъ въ относительныхъ числахъ къ общему числу жителей мѣстности.

Чтобы облегчить пользованіе атласомъ и дать точныя цифры, послужившія для построения его картограммъ и діаграммъ, графическимъ его изображеніемъ предпослать бѣглый обзоръ каждаго изъ 26 листовъ. Во всѣхъ случаяхъ, когда это оказывалось возможнымъ, приведены сравнительныя данныя по другимъ крупнымъ городскимъ центрамъ Европы: по Петербургу, Вѣнѣ, Берлину, Парижу и Лондону<sup>\*)</sup>. Чтобы не слишкомъ загромождать цифрами обзоры отдельныхъ листовъ, четыре крупныхъ таблицы абсолютныхъ и относительныхъ величинъ вынесены въ приложение,—между обзоромъ и листами чертежей.

Изъ составленія таблицъ предлагаемаго атласа принимали участіе всѣ лица, служащія въ Статистическомъ Отдѣленіи; извлеченіи изъ переписей западно-европейскихъ столицъ сдѣланы Г. А. Поляковымъ, моимъ со товарищемъ по службѣ въ Отдѣленіи.

В. Григорьевъ.

<sup>\*)</sup> «С.-Петербургъ по переписи 15 декабря 1881 г.» «Статистическій ежегодникъ С.-Петербурга».

«Die k. k. Reichshaupt und Residenz-Stadt Wien. Ergebnisse der Volkszählung vom 31 December 1880».

«Die Berliner Volkszählung von 1880».

«Résultats statistiques du dénombrement de 1881 pour la ville de Paris» et «Annuaire de l'économie politique et de la statistique» par M. Block, année 1878.

«Annual summary of births, deaths and causes of death in London and other great cities» 1880, 1882. «Census of England and Wales 1881».

# Обзоръ картограммъ и діаграммъ атласа.

## ГРУППА ПЕРВАЯ (листы I—IV).

Эта группа графическихъ таблицъ даетъ общее представление о площади, о видѣ поверхности и о населенности какъ всей Москвы, такъ и ея подраздѣленій: поясовъ, частей, участковъ и частию строительныхъ кварталовъ.

### Листъ I.

**Подраздѣленіе площади Москвы на пояса, части и участки.**

Листъ I представляетъ собой схематическій планъ города Москвы съ его исторически сложившимся и съ современными полицейскими дѣленіемъ. Площадь Москвы (какъ здѣсь, такъ и на послѣдующихъ картограммахъ) взята въ предѣлахъ Камеръ-Коллежскаго вала, обозначеннаго на планахъ двумя черными параллельными линіями, ограничивающими городъ со всѣхъ сторонъ. Хотя Москва въ нѣкоторыхъ мѣстахъ разрослась далеко за предѣлы этого вала, но здѣсь онъ все же принятъ за городскую границу какъ потому, что подавляющая масса жителей Москвы находится именно въ его предѣлахъ (733.188 изъ 753.469 лицъ обоюбого пола), такъ и по отсутствію сколько нибудь определенныхъ очертаній частей города, выступающихъ за Камеръ-Коллежскій валъ. Впрочемъ, на планѣ отвѣчены пунктирными линіями нѣкоторые изъ этихъ выступовъ за валъ, имѣющихъ болѣе или менѣе опредѣленные очертанія и считающіеся частью Москвы, по крайней мѣрѣ въ полицейскомъ отношеніи.

Если считать границей Москвы въ ея юго-западномъ углу не Камеръ-Коллежскій валъ, а ея естественную грань—Москву рѣку, т. е. если включать въ общую площадь города всѣ огороды Лужниковъ, то очертаніе Москвы приметъ довольно ясно очерченную геометрическую фигуру, близкую къ параллелограмму. Большая діагональ этого параллелограмма съ юго-запада къ сѣверо-востоку, отъ Лужниковъ до Преображенской заставы, равна  $13\frac{1}{2}$

верстамъ, меньшая—въ  $9\frac{1}{2}$  версты—отъ Бутырской заставы до Симоновой слободы, отъ сѣверо-западнаго до юго-восточнаго угла города. Периметръ этого параллелограмма, т. е. линія, ограничивающая площадь Москвы,—около 35 версты, а размѣръ его площади—около 65 версты (дальше, при обзорѣ II листа атласа даны будутъ болѣе точные размѣры площади Москвы).

Какъ извѣстно, ростъ Москвы шелъ отъ центра къ Камеръ-Коллежскому валу концентрическими поясами. До начала XVI вѣка Москвы имѣла только одинъ, обнесенный стѣною, укрѣпленный пунктъ—Кремль. Въ первыя времена своего вознѣженія Кремль былъ обнесенъ деревянною стѣною и только во время шажженія Дмитрія Иоанновича (въ 1367 году) деревянная Кремлевская стѣна была замѣнена каменною. Въ 1534 году (въ правленіе Елены) былъ обнесенъ стѣною и Китай-городъ. Такъ образовалась та центральная часть Москвы, которая и въ наше время носитъ названіе Центра.

Въ концѣ того же столѣтія (при Федорѣ Иоанновичѣ) былъ приведенъ въ порядокъ, устроенъ и обнесенъ валомъ съ каменною стѣною съ 9 воротами Бѣлый городъ, облежавшій Кремль и Китай-городъ съ запада, сѣвера и востока, а на югѣ граничавшій съ Москвою рѣкой. При Елизаветѣ Петровнѣ была сломана стѣна Бѣлаго города, а при Екатеринѣ II уже и на мѣстѣ вала устроены бульвары. Эта линія бульваровъ (Пречистенскаго, Никитскаго, Тверскаго и проч.) служитъ и въ настоящее время естественной границей Бѣлаго города или 1-го пояса Москвы.

Черезъ нѣсколько лѣтъ послѣ Бѣлаго города былъ устроенъ и Земляной городъ; сначала онъ былъ обнесенъ палисадомъ или частоколомъ изъ вертикально врытыхъ, заостренныхъ вверху бревень, а затѣмъ и землянымъ валомъ. Къ концу XVIII вѣка и эта послѣдственная преграда росту города была уничтожена, а на мѣсто сры-

того вала образовался рядъ широкихъ улицъ, кольцомъ опоясавшихъ Москву. Самое названіе этихъ улицъ напоминаетъ ихъ происхожденіе: Земляной валъ, Валавам, Крымскій валъ, «палісады» или палісадинки по обѣ стороны Садовой и проч. Этотъ то историческій Земляной городъ, прилежащій къ 1 поясу и ограниченный рѣкой Москвой, и названъ на планѣ 2 поясомъ.

Еще въ началѣ XVII вѣка къ Земляному городу прилегли оброчныя слободы, заводы и огороды разныхъ частныхъ владѣльцевъ, и только во второй половинѣ того вѣка они вошли въ городскую черту, а Екатерина II обнесла ихъ Камеръ-Коллежскимъ валами; такимъ образомъ и образовался внѣшній или 3-й поясъ Москвы.

Наконецъ, часть города, лежащая къ югу отъ Москвы рѣки, издавна была известна подъ именемъ Зарѣчья. Постепенно расширяясь, она росла отъ центральной части города къ его окружности и въ настоящее время занимаетъ обширную площадь, ограниченную съ запада, сѣвера и востока Москвой рѣкой, а съ юга Камеръ-Коллежскимъ валами, и носитъ названіе Замоскворѣчья.

Всѣ эти пять историческихъ дѣленій города обозначены на I листѣ атласа пятью оттенками краски. На томъ же планѣ можно видѣть и болѣе мелкія подраздѣленія Москвы на полицейскія части и участки. Чтобы не нестрять этого схематическаго плана города, на немъ нанесены лишь тѣ улицы и переулки, которые образуютъ границу полицейскихъ участковъ. Исключеніе въ этомъ отношеніи допущено только для кольцевиднаго ряда улицъ, ограничивающихъ историческій Земляной городъ и обыкновенно носившихъ названіе Садовой, а также для линіи бульваровъ, отдѣляющей Бѣлый городъ, отъ Землянаго. Изъ рѣкъ на планѣ показаны только Москва, Луза и Обводный каналъ; первые двѣ въ большей части своего теченья служатъ гранью участковъ.

Въ полицейскомъ отношеніи Москва дѣлится въ настоящее время на 17 частей или на 40 участковъ. Городская часть состоитъ изъ одного участка и совпадаетъ съ исторически опредѣлявшейся частью города — Центромъ.

Тверская (изъ 3-хъ участковъ) и Мясницкая (тоже изъ 3-хъ) части, взятый вмѣстѣ, почти совпадаютъ съ Бѣлымъ городомъ (1-й поясъ), только 3-й Мясницкій участокъ переходитъ за историческую границу Бѣлаго города, вѣтвясь въ Земляной городъ.

Пречистенская, Арбатская, Срѣтенская и Яузская части (въ каждой по 2 участка) наполняютъ собой почти весь Земляной городъ (2-й поясъ), кромя названнаго вѣтви 3-го Мясницкаго участка и еще кромя весьма значительной доли Землянаго города, зина-

того западными частями 1-го и 3-го Рогожскихъ участковъ. Кромя того 2-й участокъ Лузской части вѣтвится влѣвомъ въ 3-й или внѣшній поясъ Москвы.

Этотъ внѣшній или 3-й поясъ города состоитъ, за указанными исключеніями, — изъ слѣдующихъ 7-ми полицейскихъ частей: Хамовнической (3 участка), Прѣсенской (2 участка), Сущевской (3 участка), Мѣщанской (4 участка), Лефортовской (3 участка), Басманной (2 участка) и Рогожской (3 участка).

Питое историческое дѣленіе Москвы (Замоскворѣчье) раздѣлено въ полицейскомъ отношеніи на 3 части — Якиманскую, Пятницкую и Серпуховскую, изъ 2 участковъ каждая.

Мы видали такимъ образомъ, что границы полицейскаго дѣленія Москвы вполне соответствуютъ исторически установившемуся ея дѣленію только для Центра и Замоскворѣчья; цѣльность же остальныхъ трехъ поясовъ полицейскимъ дѣленіемъ Москвы нѣсколько нарушена. Разумѣется, было бы весьма желательно избѣжать этого искусственнаго дробленія исторически сложившихся подраздѣленій города, тѣмъ не менѣе и полицейскія дѣленія — какъ болѣе мелкія и уже пошедшія въ жизнь — нельзя не имѣть въ виду при группировкѣ свѣдѣній по Москвѣ. Всѣ данныя переписи 1882 года группировались по полицейскимъ участкамъ; тѣ же дѣленія приняты и при составленіи настоящаго атласа, слѣдовательно и пояса здѣсь не вполне соответствуютъ историческому дѣленію города. Впрочемъ, эта разница не велика, а ея точные размѣры будутъ выяснены при обзорѣ слѣдующаго листа атласа.

Нельзя еще не обратить здѣсь вниманія, что настоящее полицейское дѣленіе города (съ 1882 года) вовсе не соответствуетъ дѣленію, существовавшему до 1882 года. Хотя число и названіе частей остались тѣ же, но границы современныхъ и прежнихъ частей вовсе не совпадаютъ, а благодаря этому нельзя вести по частямъ, и параллельный обзоръ данныхъ до и послѣ 1882 года.

## Листъ II.

Сравнительные размѣры Москвы и С.-Петербурга, а также размѣры поясовъ, частей и участковъ Москвы.

Этотъ листъ распадается на четыре двойныя діаграммы. На 1-ой диаграммѣ видны сравнительные размѣры Москвы и Петербурга, какъ по квадратному содержанію ихъ площадей (чертежъ А), такъ и по числу жителей обоого города (чертежъ В); два чертежа (А и В) 2-ой діаграммы даютъ тоже для каждаго изъ поясовъ города Москвы; на чертежахъ 3-й діаграммы видны сравнительные размѣры полицейскихъ частей, а на 4-ой — размѣры участковъ.

Диаграмма 1. Цифры, легшія въ основу этой диаграммы, таковы:

А. Площадь въ } Москва—15.694.424=100.  
кв. саженьяхъ. } Петербургъ—22.631.376=144.

Б. Число жителей обоого пола: } Москва—753.469=100.  
} Петербургъ—861.303=114\*).

По числу жителей Петербургъ болѣе Москвы на 108.000 жителей обоого пола или на 14%, а площадь его чуть не въ 1½ раза (на 44%) превышаетъ площадь Москвы въ предѣлахъ ея Камеръ-Коллежскаго вала.

Последнее обстоятельство особенно неожиданно, такъ какъ обыкновенно Москву счѣтаютъ обширнѣйшимъ городомъ Россіи, а между тѣмъ оказывается, что тогда какъ площадь Москвы равняется лишь 62,7 кв. верстамъ, площадь другой нашей столицы—90, кв. верстъ. Правда, здѣсь принята вся площадь обѣихъ столицъ, вмѣстѣ съ ихъ водной поверхностью, особенно значительной въ Петербургѣ; но, какъ увидимъ дальше, Петербургъ много больше Москвы и по размѣрамъ своей суши. Это зависить главнымъ образомъ оттого, что въ цифру площади Петербурга, взятой здѣсь изъ «Статистическаго Ежегодника \*) С.-Петербурга», вошла вся его островная площадь, т. е. здѣсь приняты во вниманіе не только такія населенные острова, какъ Петербургскій, Аптекарскій, Петровский, Васильевскій, но и дачные (Каменноостровскій, Благовъ, Крестовскій) и даже вовсе мало населенные—Голодай, Вольный, Круглый, Гутуевскій и пр. Съ другой стороны надо имѣть въ виду, что площадь Москвы здѣсь рассматривается нами строго въ предѣлахъ Камеръ-Коллежскаго вала и что слѣдовательно въ показанной выше ея площади не включена площадь Лужниковъ, равная 641.160 квадратнымъ саженьямъ. Если счесть и этотъ юго-западный кусокъ Москвы, то вся площадь ея неправильнаго параллелограмма будетъ равна 16.335.584 квадратнымъ саженьямъ или слишкомъ 65 квадратнымъ верстамъ.

Чтобы еще яснѣе представить себѣ размѣры Москвы, приведемъ здѣсь данныя о площади и о числѣ жителей важнѣйшихъ европейскихъ столицъ и посмотримъ какое положеніе въ ряду ихъ займетъ наша столица.

	Площадь въ верстахъ.	Жителей обоого пола.
Лондонъ.	31.597 (277,6 кв. верстъ)	3.816.483
Парижъ.	7.802 ( 68,6 » » )	2.269.023
Берлинъ.	6.204 ( 54,3 » » )	1.122.330
Вѣна.	5.540 ( 48,7 » » )	725.658

Если принять площадь Москвы и число ея жителей за 100, то площадь и населеніе всѣхъ этихъ столицъ выразятся въ такихъ цифрахъ:

\*) А на 112, какъ, по недосмотру, напечатано на диаграммѣ.

\*\*) Выпускъ 1, стр. 7 (площадь суши) и стр. 1 (водная поверхность).

	Площадь.	Населеніе.
1. Лондонъ .	442	507
2. Петербургъ	144	114
3. Парижъ	109	301
4. Москва	100	100
5. Берлинъ	87	149
6. Вѣна .	77	96

Т. е. по размѣрамъ своей площади (въ предѣлахъ Камеръ-Коллежскаго вала) Москва занимаетъ четвертое мѣсто между взятыми нами столичными городами Европы, а по числу жителей даже пятое: Вѣна и Берлинъ не такъ обширны, какъ она, а Вѣна и населена несомнѣнно менѣе нашей столицы. Самый крупный городъ Европы—Лондонъ—слишкомъ въ 5 разъ населеннѣе Москвы и чуть не въ 4½ раза болѣе ея по площади.

Диаграмма 2-я. Оба чертежа этой диаграммы даютъ возможность сравнить размѣры наиболѣе крупныхъ подраздѣленій города Москвы, т. е. размѣры Центра, Замоскворѣчья и остальныхъ трехъ поясовъ. Вертикальными размѣрами пяти столбцовъ чертежа А. выражена относительная величина площадей названныхъ пяти дѣленій Москвы: площадь Центра взята за единицу; 3-й или вѣншій поясъ выразился цифрой 43; 1-й, 2-й пояса и Замоскворѣчье расположились между ними. На чертежѣ В тѣ же дѣленія Москвы сравниваются по ихъ населенности; и здѣсь за единицу сравненія взятъ центръ, по размѣру 3-го пояса выразился уже цифрой 17, т. е. число жителей въ немъ лишь въ 17 разъ болѣе, чѣмъ въ центрѣ.

Точнѣе соотношеніе числа жителей каждаго изъ поясовъ и соотношенія ихъ площадей видно изъ слѣдующихъ цифръ, на основаніи которыхъ и составленъ главный остоѵ, т. е. 5 вертикальныхъ столбцевъ 2-ой диаграммы; только (для удобства справокъ) пояса въ таблицѣ расположены въ возрастающемъ порядкѣ числа жителей въ нихъ, а не ихъ квадратнаго содержанія, какъ то сдѣлано на диаграммѣ.

	Жителей обоого пола.	Площадь въ кв. саж.
Центръ .	21.673=1.	224.006=1.
1-й поясъ	110.956=5,12	1.035.754=4,64
Замоскворѣчье .	115.485=5,33	3.100.893=13,86
2-й поясъ	139.755=6,45	1.622.409=7,23
3-й поясъ . . .	365.600=16,87	9.711.362=43,80
Москва	753.469=34,77	15.694.424=70,10

Цифры эти (какъ и диаграмма) говорятъ намъ о чрезвычайной неравномерности историческихъ подраздѣленій Москвы. Эта неравномерность особенно велика по отношенію къ площадямъ, гдѣ (какъ видно изъ чертежа А)

всё пояса расположились рѣзкими уступами, тогда какъ на чертежѣ В 1-й, 2-й пояса в Замоскворѣчье не такъ рѣзко разнятся другъ отъ друга, превышая Центръ (по числу жителей) въ 5—6 разъ. Самъ же Центръ, принятый на обоихъ чертежахъ за единицу сравненія, составляетъ лишь  $\frac{1}{70}$  долю всей площади Москвы и сосредоточиваетъ въ себѣ только  $\frac{1}{33}$  ея населенія.

Крупные размѣры и неравномѣрность историческихъ дѣлений Москвы заставляютъ обратиться къ болѣе мелкимъ ея подраздѣленіямъ, — къ полицейскимъ частямъ и участкамъ. На той же 2-й диаграммѣ вертикальные столбцы, изображающіе площади поясовъ и численность ихъ населенія, разбиты на пропорціональныя доли по числу полицейскихъ частей, на которыя распадается каждый поясъ. Такъ, напримеръ, Замоскворѣчье на обоихъ чертежахъ 2-ой диаграммы подраздѣлено горизонтальными линіями на 3 части, соответствующія 3-мъ его полицейскимъ частямъ: Якиманской, Пятницкой и Серпуховской, причемъ Серпуховская часть оказывается наименьшей изъ нихъ по числу жителей ( $\frac{1}{3}$  всего Замоскворѣчья) и наибольшей по площади ( $\frac{2}{3}$  его).

Соотношенія размѣровъ отдѣльныхъ полицейскихъ частей въ предѣлахъ каждаго пояса, послужившія основаніемъ для обоихъ чертежей диаграммы, видны изъ слѣдующихъ относительныхъ величинъ:

		Населеніе.		Площадь.	
		%	%	%	%
1-й поясъ (100%)	Тверская ч.	57,1	57,2		
		Мясницкая >	46,9	42,9	
Замоскворѣчье (100%)	Якиманская >	36,5	29,4		
	Пятницкая >	43,9	30,7		
	Серпуховск. >	19,6	39,9		

		Населеніе.		Площадь.	
2-й поясъ (100%)	{	Пречистен. ч.	25,8	29	
		Арбатская >	25,3	25,9	
		Срѣтенская >	28,9	19,7	
		Яузская >	20	25,4	
3-й поясъ (100%)	{	Хамовнич. >	11,6	18,9	
		Прѣсен. >	11,3	8,3	
		Сущевская >	15,1	12,4	
		Мѣщанская >	18,3	20,1	
		Лефортовск. >	16,6	19,1	
		Басмачья >	9,3	8,7	
		Рогожская >	17,7	12	

Болѣе равномерно подраздѣленнымъ на полицейскія части оказываются 1-й и 2-й пояса: крайнія колебанія размѣровъ полицейскихъ частей, ихъ составляющихъ, не достигаютъ и 50%, тогда какъ въ 3-мъ поясѣ и въ Замоскворѣчьи такого рода колебанія доходятъ до 200% и болѣе.

При общемъ обзорѣ Москвы было уже замѣчено, что здѣсь принято подраздѣленіе города на пояса безъ дробленія полицейскихъ участковъ и что эти условныя дѣленія нѣсколько разнятся отъ исторически сложившихся подраздѣленій Москвы; теперь приведемъ точныя цифры размѣра этой разницы. Такъ какъ въ одной изъ предыдущихъ таблицъ приведены абсолютныя цифры по поясамъ, установленнымъ безъ дробленія полицейскихъ участковъ, то въ нижеслѣдующей таблицѣ абсолютныя цифры даны лишь для поясовъ историческихъ.

НАЗВАНІЕ ПОЯСОВЪ.	Размѣръ историческихъ поясовъ.		Разница между принятыми здѣсь и историческими поясами.	
	Квадр. саж.	Жителей об. пола.	Квадр. саж.	Жителей об. пола.
Центръ	224.006	21.673	0	0
1-й поясъ (Бѣлый городъ)	1.016.893	108.331	+18.861 или +2%	+2.625 или +2%
2-й поясъ (Земляной городъ)	1.739.570	155.135	-117.161 или -7%	-15.380 или -10%
3-й (внѣшній) поясъ	9.613.062	352.845	+98.300 или +1%	+12.755 или +3%
Замоскворѣчье	3.100.893	115.485	0	0
Москва	15.694.424	753.469	0	0

Таблица указывает полное совпадение Центра и Замоскворецья исторического дѣленія съ подраздѣленіемъ на пояса, принятымъ здѣсь; 1-й и 3-й пояса принятаго здѣсь дѣленія нѣсколько больше, а 2-й поясъ меньше соответствующихъ историческихъ подраздѣлений города.

Диаграмма 3-я. Какъ на 2-й диаграммѣ даны размѣры поясовъ, подраздѣленныхъ на полицейскія части, такъ вертикальные столбики обонхъ чертежей (А и В) 3-й диаграммы указываютъ размѣры полицейскихъ частей, подраздѣленныхъ на полицейскіе участки; цифры (1, 2, 3, 4) внутри каждого столбика обозначаютъ номера участковъ. На обонхъ чертежахъ за единицу сравненія принята наименьшая часть — Городская; на чертежѣ А всѣ части расположены въ возрастающемъ порядкѣ ихъ площадей; тотъ же порядокъ частей сохраненъ и на нижнемъ чертежѣ (В), такъ что подъ каждымъ столбикомъ чертежа А, изображающимъ относительный размѣръ площади данной части, расположенъ столбикъ чертежа В, дающій относительные размѣры той же части по числу жителей обоого пола.

Изъ чертежа ясно, что по размѣру своей площади особенно выделяются окраинныя части Москвы и Замоскворецья; части, ближайшія къ центру — наименьшія по площади. Особенно обширны Мѣщанская, Хамовническая и Лефортовская части, — каждая изъ нихъ по своей площади слишкомъ въ 8 разъ превышаетъ Городскую часть. Значительно иначе располагаются полицейскія части по ихъ населенности. Если далеко не всѣ окраинныя части съ наименьшимъ числомъ жителей, то лишь, главнымъ образомъ, благодаря громадности ихъ территорій. Вообще по числу жителей размѣры частей болѣе равнорѣзны: наиболѣе крупныя изъ нихъ (Мѣщанская и Рогожская) только въ 3 раза превышаютъ наименьшую (Городскую).

Слѣдующая таблица даетъ размѣры каждой изъ полицейскихъ частей; цифры этой таблицы и послужили для нанесенія на бумагу главнаго остова рассматриваемой диаграммы; только (для удобства сравненія) части расположены здѣсь въ возрастающемъ порядкѣ числа жителей въ нихъ, тогда какъ чертежъ дѣлаетъ болѣе удобнымъ сравненіе частей по ихъ площади.

Части.	Жителей обоого пола.	Площадь въ квадратныхъ саженихъ.
Городская	21.673 = 1	224.006 = 1
Серпуховская	22.922 = 1,01	1.235.347 = 5,53
Яузская	27.895 = 1,29	410.218 = 1,83
Басманная	34.092 = 1,57	931.516 = 3,79
Арбатская	35.427 = 1,63	417.088 = 1,87
Пречистенская	36.001 = 1,66	473.468 = 2,10
Срѣтенская	40.432 = 1,87	321.635 = 1,43

Части.	Жителей обоого пола.	Площадь въ квадратныхъ саженихъ.
Прѣсненская	41.334 = 1,91	826.153 = 3,67
Якиманская	42.191 = 1,95	913.934 = 4,09
Хамовническая	42.523 = 1,98	1.828.533 = 8,18
Пятицкая	50.302 = 2,33	951.612 = 4,25
Мясницкая	51.995 = 2,40	446.052 = 1,99
Сушевская	55.948 = 2,58	1.245.459 = 5,53
Тверская	58.961 = 2,73	589.702 = 2,63
Лефортовская	60.312 = 2,78	1.850.637 = 8,25
Рогожская	64.873 = 2,99	1.181.917 = 5,21
Мѣщанская	66.518 = 3,07	1.947.147 = 8,70
Москва	753.469 = 34,77	15.694.424 = 70,08

Каждый изъ вертикальныхъ столбиковъ обонхъ чертежей рассматриваемой диаграммы (3-я) подраздѣленъ горизонтальными линіями на столько долей, сколько участковъ въ соответствующей полицейской части; доли эти, конечно, пропорціональны площадямъ (на чертежѣ А) или числу жителей (чертежъ В) участковъ. Такъ, напримеръ, изъ диаграммы ясно, что изъ четырехъ участковъ Мѣщанской части наибольшимъ участкомъ по площади (чертежъ А) оказывается 2-й участокъ, наименьшимъ 1-й, тогда какъ по числу жителей (чертежъ В) наибольший участокъ Мѣщанской части — 1-й, наименьший — 4-й.

Болѣе точныя относительныя величины участковъ въ предѣлахъ каждой части видны изъ таблицы, на основаніи которой и сдѣланы подраздѣленія вертикальныхъ столбиковъ на пропорціональныя доли, изображающія относительныя размѣры отдельныхъ участковъ:

Части.	Участки.	Населеніе.		
		%	%	
Тверская 100%	{	1	24	41
		2	45	33
		3	31	26
Мясницкая 100%	{	1	38	36
		2	27	30
		3	35	34
Пречистенская 100%	{	1	51	56
		2	49	44
Арбатская 100%	{	1	48	58
		2	52	42
Срѣтенская 100%	{	1	44	55
		2	56	45
Яузская 100%	{	1	45	38
		2	55	62

Части.	Участки.	Население.		Площадь
		о/о	о/о	
Хамовническая 100%	1	49	62	
	2	51	38	
Пръсенская 100%	1	48	51	
	2	52	49	
Сушевская 100%	1	45	30	
	2	27	19	
	3	28	51	
Мъщанская 100%	1	35	12	
	2	22	37	
	3	30	19	
	4	13	32	
Лефортовская 100%	1	50	27	
	2	31	27	
	3	19	46	
Басмальная 100%	1	56	45	
	2	44	55	
Рогожская 100%	1	26	25	
	2	42	18	
	3	32	57	
Якиманская 100%	1	47	31	
	2	53	69	
Пятиницкая 100%	1	48	40	
	2	52	60	
Серпуховская 100%	1	29	41	
	2	71	59	

Наиболее неравномерно подразделенными на участки оказываются по числу жителей Лефортовская и Серпуховская части, а по площади—Мъщанская и Рогожская. Въ двухъ первыхъ частяхъ отношеніе между наибольшими и наименьшими (по населенности) участками болѣе 2½; въ Мъщанской и Рогожской частяхъ наибольшій участокъ превышаетъ наименьшій (по площади) болѣе чѣмъ въ 3 раза.

Диаграмма 4-я даетъ сравнительные размѣры полицейскихъ участковъ Москвы. Весь чертежъ (отъ полевой линіи до верху) представляетъ собой сравненіе величинъ всѣхъ 40 участковъ по ихъ площадямъ; заштрихованная же часть чертежа даетъ относительные размѣры тѣхъ же участковъ по числу жителей въ нихъ. И для того, и для другого сравненія за единицу принять 2-й Срѣтен-

скій участокъ—съ наибольшей густотой населенія; при этомъ наибольшій по площади участокъ (1-й Хамовническій) выразится столбцомъ въ 8 разъ бѣльшимъ, а наибольшій по числу жителей (1-й Лефортовскій) лишь на ⅓, превышаетъ столбецъ, взятый за единицу сравненія. Чтобы составить болѣе точное понятіе объ относительныхъ и абсолютныхъ размѣрахъ полицейскихъ участковъ, приводимъ таблицу, дающую основаніе для діаграммы:

Участки.	Жител. своего пола въ пределах Камеръ-Коллежскаго сада.	Площадь кв.саж.
1. Серпуховской 1 .	6.265* = 0,28	508.371 = 3,39
Мъщанскій 4 .	7.851 = 0,35	633.846 = 4,12
Лефортовскій 3 .	11.435 = 0,51	859.957 = 6,01
Иузскій 1 .	12.651 = 0,56	157.724 = 1,10
5. Сушевскій 2 .	12.771* = 0,57	237.597 = 1,61
Сушевскій 3 .	13.413* = 0,60	631.246 = 4,62
Мясницкій 2 .	13.937 = 0,62	136.008 = 0,95
Тверской 1 .	13.949 = 0,62	245.570 = 1,71
Рогожскій 2 .	14.240* = 0,63	229.962 = 1,61
10. Мъщанскій 2 .	14.818 = 0,66	710.439 = 5,06
Басманный 2 .	14.839 = 0,66	452.772 = 3,26
Иузскій 2 .	15.244 = 0,68	252.494 = 1,77
Серпуховской 2 .	16.394 = 0,73	726.976 = 5,08
Арбатскій 1 .	16.917 = 0,75	239.245 = 1,69
15. Рогожскій 1 .	17.197 = 0,77	288.541 = 2,02
Пречистенск. 2 .	17.582 = 0,78	204.993 = 1,44
Срѣтенскій 1 .	17.974 = 0,80	177.345 = 1,21
Мясницкій 3 .	18.270 = 0,81	152.385 = 1,07
Тверской 3 .	18.289 = 0,81	150.667 = 1,08
20. Пречистенск. 1 .	18.419 = 0,82	268.475 = 1,83
Арбатскій 2 .	18.510 = 0,82	177.843 = 1,22
Лефортовскій 2 .	18.929 = 0,84	500.345 = 3,50
Басманный 1 .	19.253 = 0,86	378.744 = 2,69
Икиманскій 1 .	19.767 = 0,88	283.136 = 1,98
25. Мясницкій 1 .	19.788 = 0,88	157.659 = 1,11
Пръсенскій 2 .	19.744* = 0,88	407.570 = 2,89
Пръсенскій 1 .	19.871* = 0,88	418.583 = 2,93
Мъщанскій 3 .	19.901* = 0,89	371.059 = 2,63
Рогожскій 2 .	20.536 = 0,92	663.414 = 4,65
30. Хамовническ. 1 .	20.774 = 0,93	1.127.471 = 7,90
Городской	21.673 = 0,97	224.006 = 1,57
Хамовническ. 2 .	21.679* = 0,97	701.062 = 4,90

\* Въ участкахъ, отнѣченныхъ на этой таблицѣ звездочкой, выходятъ за предѣлы Камеръ-Коллежскаго сада. Тѣхъ же участковъ 8, и въ нихъ полная цифра населенія иногда значительно больше здѣсь приведенной; въ виду существенной разницы этихъ цифръ для нѣкоторыхъ участковъ (напр. 2-го Рогожскаго), приводимъ здѣсь полную цифру населенія по ведомости въ наивысшихъ участкахъ: Серпуховской 1—6.598, Мъщанской 4—8.362, Сушевской 2—14.965, Сушевской 3—15.640, Рогожской 2—27.140, Пръсенской 2—21.320, Пръсенской 1—20.014, Мъщанской 3—20.234, Хамовнической 2—21.749.

Участки:	Жител. обоого пола въ предѣлахъ Кли- меръ-Коллежс. волн.	Площадь въ кв. саж.
Ляпманскій 2	22.424 =1,00	630.798=4,42
Срѣтенскій 2	22.458 =1	144.290=1
35. Мѣщанскій 1	23.104 =1,02	231.803=1,62
Пятницкій 1	24.247 =1,08	378.398=2,63
Сушевскій 1	25.343 =1,13	376.616=2,64
Пятницкій 2	26.055 =1,14	573.214=4,01
Тверской 2	26.723 =1,16	193.465=1,37
40. Лефортовскій 1	29.948 =1,32	490.335=3,42

Мы видимъ, что наименьшій по числу жителей участокъ (1-й Серпуховской) въ  $4\frac{1}{2}$  раза меньше наибольшаго (1-го Лефортовскаго), а наименьшій по площади (2-й Мясницкій) въ  $8\frac{1}{2}$  раза меньше 1-го Хамовницкаго, самаго обширнаго изъ полицейскихъ участковъ Москвы. На средней участокъ города приходится по переписи 1882 года 18.837 жителей обоого пола, а площадь этого гипотетическаго участка достигаетъ 392.000 кв. саж., т. е. болѣе  $1\frac{1}{2}$  кв. версты или 163-хъ десятинъ.

По абсолютному числу жителей всѣ 40 участковъ можно разбить на 3 категоріи:

Менѣе 15.000 жителей обоого пола	9 участковъ.
Отъ 15.000—20.000	» » 15 »
20.000 и болѣе	» » 16 »

По размѣру площади участка можно тоже подраздѣлить на 3 группы:

Отъ $\frac{1}{2}$ до 1 кв. версты	17 участковъ.
Отъ 1 до 2 кв. версты	11 участковъ.
Болѣе 2 кв. версты	12 участковъ.

Даже наименьшій по площади участокъ болѣе  $\frac{1}{2}$  кв. версты (136.000 кв. саж. или  $56\frac{1}{2}$  десятинъ), а площадь наибольшаго изъ ихъ—слишкомъ  $4\frac{1}{2}$  кв. версты или около 470 десятинъ. Такимъ образомъ, уже не говоря о малой устойчивости полицейскаго дѣленія города, участки оказываются слишкомъ крупною единицею,—для подраздѣленія площади Москвы необходима единица болѣе малая и менѣе измѣнчивая. За такую единицу обыкновенно принимается строительный кварталъ, т. е. болѣе или менѣе застроенная часть города, ограниченная улицами, переулками или вообще—проѣздами. Во всей Москвѣ такихъ строительныхъ кварталовъ насчитано 1.061; съ надлежащей отчетливостью ихъ нумерація установлена въ 1881 году<sup>1)</sup>. По строительные кварталы не обнимаютъ всей площади Москвы: всѣ улицы и площади, а также значительная часть воднаго пространства, садовъ и огородовъ лежатъ внѣ ихъ. Колебанія размѣровъ этой еди-

ницы въ разныхъ мѣстностяхъ Москвы чрезвычайно велики, да и сама она для Москвы далеко еще не установилась,—можно ждать образованія новыхъ проѣздовъ, а следовательно и увеличенія числа строительныхъ кварталовъ.

Средняя величина строительнаго квартала по площади около 11.300 кв. сажень, т. е. нѣсколько менѣе 5 десятинъ, а колебанія плоскостныхъ размѣровъ строительныхъ кварталовъ громадны—отъ нѣсколькихъ десятковъ до 311.710 кв. саж.<sup>2)</sup> Всѣ строительные кварталы по размѣрамъ ихъ площадей могутъ быть разбиты на слѣдующія 6 группъ:

1. Въ 1.000 и менѣе кв. саж. .	81 стр. кварт.
2. Отъ 1.000 до 5.000 кв. саж.	441 » »
3. » 5.000 до 10.000 кв. саж.	260 » »
4. » 10.000 до 25.000 кв. саж.	188 » »
5. » 25.000 до 100.000 кв. саж.	76 » »
6. Сверхъ 100.000 кв. саж. .	15 » »

Т. е. около  $\frac{1}{4}$  всѣхъ строительныхъ кварталовъ (441 изъ 1061) имѣютъ площадь отъ 1.000 до 5.000 кв. саж. или отъ  $\frac{1}{2}$  до 2 десятинъ, а если присоединить сюда и слѣдующую категорію (съ 5—10 тысячами кв. саж.), то въ этихъ предѣлахъ (отъ  $\frac{1}{2}$  десятины до 4) колеблются размѣры 701 строительнаго квартала или  $\frac{2}{3}$  ихъ общаго числа.

Въ среднемъ на строительный кварталъ приходилось въ 1882 году 710 жителей обоого пола. Въ частности, колебанія размѣровъ строительныхъ кварталовъ по числу жителей въ нихъ можно видѣть изъ слѣдующей таблички:

Ни одного жителя въ 1882 году въ 18 стронт. кварт.	
До 100 жителей обоого пола	» 100 »
Отъ 101 до 500	» » 432 »
» 501 до 1000	» » 292 »
» 1000 до 2000	» » 168 »
Болѣе 2000	» » 51 »

Значительнѣйшая группа строительныхъ кварталовъ (432 или  $\frac{2}{3}$  всего ихъ числа) имѣетъ отъ 100 до 500 жителей, а отъ 100 до 1.000 жителей имѣетъ каждый изъ 724 кварталовъ или болѣе  $\frac{2}{3}$  общаго ихъ числа. Интересно также, что въ 18 строительныхъ кварталахъ во время переписи 1882 года не оказалось ни одного жителя. Это въ большинствѣ случаевъ мѣста торговли и

<sup>1)</sup> См. статью А. Н. Петуникова, въ «Извѣстіяхъ Моск. Гор. Думы», 1882 г., вып. 1.

<sup>2)</sup> Списокъ всѣхъ строительныхъ кварталовъ съ обозначеніемъ противъ каждаго ихъ площади, числа жителей и плотности населенія, данъ въ приложеніи къ статьѣ А. Н. Петуникова, въ «Извѣст. Мос. Гор. Думы», 1886 г., выпускъ IX.

складовъ, церкви безъ жилыхъ пристроекъ и пр. Такъ напр., старый Гостинный дворъ, среднiе ряды, крытый Схолонскiй рынокъ, Храмъ Спасителя, церковь Введенiя въ Лефортовъ я пр.

Разсмотрѣвъ размѣры стропельныхъ кварталовъ, мы видимъ, что и эти единицы городского дѣленiя чрезвычайно колеблются какъ по своей площади, такъ и по числу жителей въ нихъ; къ тому же такихъ единицъ такъ много (1.061), что вести по нимъ группировку всѣхъ данныхъ переплести не представлялось возможнымъ. Поэтому же и здѣсь мы будемъ приводить всѣ свѣдѣнiя или по цѣлому городу, или для такихъ его подраздѣленiй, какъ пояса, части и участки, лишь изрѣдка обращаясь къ указаниямъ на строительные кварталы.

### Листъ III.

#### Плотность населенiя.

Раньше, чѣмъ обратиться къ обзору картограммы этого листа, отмѣтимъ, что для вывода плотности населенiя соответственно дѣйствительности здѣсь взяты лишь цифры населенiя Москвы внутри Камеръ-Коллежскаго вала, т. е. для всей Москвы не 753.469 жителей, а 733.182. Такъ необходимо было поступить въ виду того, что и площадь Москвы взята нами въ предѣлахъ того же вала.

Сравнимъ теперь густоту населенiя всей Москвы съ густотой населенiя Петербурга и нѣкоторыхъ другихъ европейскихъ столицъ. Населенiе ихъ намъ уже извѣстно, здѣсь приведены абсолютныя цифры только площади этихъ городовъ, безъ воды:

	Площадь суши.		Плотность населенiя.	
	Кв. саж.	Гектаровъ.	Кв. саж. на 1 жит.	Жителей на гектаръ суши.
Парижъ.	15.570.918	7.088	6,9	320
Берлинъ	13.233.523	6.024	11,8	186
Вѣна	11.120.202	5.062	15,3	143
Лондонъ	66.959.810	30.497	17,5	125
Москва	14.865.705	6.765	20,3	108
Петербургъ	18.842.076	8.577	21,8	100

Москва и Петербургъ по густотѣ населенiя занимаютъ послѣднiя мѣста среди взятыхъ нами европейскихъ столицъ, но, судя по даннымъ таблицы, они не очень далеко отстаютъ въ этомъ отношенiи, напр., отъ Лондона. По своей наибольшей плотности населенiя выделяется Парижъ, — въ немъ на гектаръ площади города приходится 320 жителей, тогда какъ въ Москвѣ—только 108, въ Петербургѣ—100.

Нѣсколько большая плотность населенiя Москвы сравнительно съ Петербургомъ можетъ показаться странной; но не надо забывать, что въ Петербургѣ много пустыхъ, мало заселенныхъ острововъ, значительно увеличивающихъ собой площадь сѣверной столицы, а слѣдовательно уменьшающихъ среднюю густоту ея населенiя.

Одного взгляда на картограмму III-го листа достаточно, чтобы замѣтить большую плотность населенiя въ центральной мѣстности Москвы (до Садовыхъ улицъ) сравнительно съ ея окраинами. Особенно слабо населеннымъ представляются вѣншнiй поясъ и удаленная отъ центра часть Замоскворѣчья. Точнѣе это будетъ видно изъ таблицъ, гдѣ даныя для сужденiя о плотности населенiя сведены по поясамъ Москвы:

	Жителей въ предѣлахъ Камеръ-Коллежс. вала.		Надр. сам. суши.	
	Всего.	На 1 жителя.	Всего.	На 1 жителя.
1 поясъ	110.956	1.021.472	9,3	
Центръ.	21.673	212.910	9,8	
2 поясъ	139.755	1.592.461	11,3	
Замоскворѣчье	115.152	2.876.970	25	
3 поясъ	345.646	9.157.760	26,3	

Центръ и два ближайшихъ къ нему пояса (по Садовую) населены слѣшкомъ вдвое гуще, чѣмъ вѣншнiй поясъ и Замоскворѣчье: тогда какъ въ первыхъ приходится 9—11 кв. саж. на жителя, въ двухъ послѣднихъ—25 и 26,3.

Картограмма III листа даетъ плотность населенiя въ каждомъ изъ 40 участковъ города. Это достигается двумя способами: во-первыхъ, на площадь каждого участка поставлена цифра, означающая число квадратныхъ сажень суши на 1 жителя; во-вторыхъ, всѣ 40 участковъ разбиты для большей наглядности на 6 однородныхъ группъ, и всѣ участки одной группы покрашены одинаковымъ оттенкомъ одной краски,—болѣе темнымъ, гдѣ плотность населенiя большая (т. е. гдѣ приходится меньше квадратныхъ сажень площади на 1 жителя), и менѣе темнымъ, гдѣ плотность менѣе.

Болѣе точныя цифры плотности населенiя по участкамъ, равно какъ и абсолютныя данныя, необходимы для вывода, видны изъ таблицы:

Участки.	Жителей въ предѣлахъ Камеръ-Коллежс. вала.		Квадратныхъ сажень суши.	
	Всего.	На 1 жителя.	Всего.	На 1 жителя.
Городской	21.673	212.910	9,8	
Тверской 1	13.949	237.362	17,0	
» 2	26.723	193.465	7,3	
» 3	18.289	149.178	8,3	
Мясницкiй 1	19.778	157.659	8,0	