

II. КОММУНАЛЬНЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ В ГОРОДАХ СОЮЗА

С С Р .

КОММУНАЛЬНЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ ГОРОДОВ СОЮЗА ССР.

В 1917 году перед Октябрьской Революцией из 612 городов имели:

водопроводы	-	214	или	35,0	%
Электростанции	-	115	"	18,8	"
Трамвай	-	35	"	5,7	"
Газовые заводы	-	23	"	3,8	"
Канализации	-	16	"	2,5	"
Мусороутилизация	-	1	"	0,2	"

За годы революции /по 1931 г./ особенно возросло число коммунальных электростанций; затем впервые организовано автобусное движение в городах, число городов с канализацией утроилось, сравнительно мало устроено новых трамваев /при значительном, однако, расширении существующих трамваев/ и значительно сократилось число газовых заводов. В 1931 году из 727 городов имели:

Электростанций	-	510	или	70,2	%
Водопроводы	-	339	"	46,5	"
Автобусы	-	86	"	11,8	"
Канализации	-	48	"	6,6	"
Трамвай	-	44	"	6,0	"
Газовые заводы	-	5	"	0,7	"
Мусороутиль. 3-д	-	5	"	0,7	"
Кремагорий	-	1	"	0,1	"

По числу основных коммунальных предприятий в 1931 г. на первом месте стояли следующие 5 городов: 1/ Москва (6), Одесса, Баку и Ленинград (по 5), и Харьков (4).

Затем в 11 городах имелось также по 4 из основных видов коммунальных предприятий, считая в том числе электростанции, в 43 городах было по 3 вида коммунальных предприятий. В 190 городах были только коммунальные водопроводы и электростанции, в 270 городах - лишь коммунальные электростанции, в 80 городах - водопроводы и в 128 более мелких городах не имелось в 1931 году основных коммунальных предприятий совсем.

Из числа наиболее крупных городов /свыше 100 тыс. жителей/ в 1931 году не имели коммунальных водопроводов - 2 /Алма-Ата - водопровод строится, Макеевка - заводский водопровод/, канализации не было в 24 городах из 46, трамвай - в 16 из 46 /в 4-х строился/ и электростанций - в 16 городах, пользовавшихся электро-энергией от районных или заводских электростанций.

1/В городах Москва, Баку, Ленинград и Харьков электростанции не коммунальные.

## КОММУНАЛЬНЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ В ГОРОДАХ СОЮЗА С С Р.

Таблица 5.

Годы Республики	Число горо- дов	Водопроводы		Канализации		Электростанции и электросети		Трамваи		Автобусы		Газовые заводы		Мусороутилизац. заводы		Крематории	
		ВСЕГО	В % к числу городов	ВСЕГО	В % к числу городов	ВСЕГО	В % к числу городов	ВСЕГО	В % к числу городов	ВСЕГО	В % к числу городов	ВСЕГО	В % к числу городов	ВСЕГО	В % к числу городов	ВСЕГО	В % к числу городов
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	25	16	17
1917 г.	612	214	35,0	16	2,6	115	18,8	35	5,7	-	-	23	3,8	1	0,2	-	-
1927 = 28 г.	712	280	39,3	31	4,4	-	-	41	5,8	40	5,5	3	0,4	3	0,4	1	0,1
1931 г.	727	338	46,5	48 <sup>1/</sup>	6,6	510 <sup>7/</sup>	70,2	44	6,1	86 <sup>6/</sup>	11,8	5	0,7	5	0,7	1	0,1
В том числе:																	
Р С Ф С Р	528	238	45,1	40	7,6	361 <sup>2/</sup>	68,4	29	5,5	42	8,0	2	0,4	2	0,4	1	0,2
У С С С	88	58	65,9	5	5,7	103 <sup>3/</sup>	80,7	10	11,4	26	29,5	2	2,3	2	2,3	-	-
Б С С Р	31	9	29,0	1	3,2	24 <sup>4/</sup>	51,6	2	6,5	8	25,8	-	-	-	-	-	-
З С Ф С Р	49	28	57,1	2	4,1	14 <sup>5/</sup>	22,4	2	4,1	-	-	1	2,0	1	2,0	-	-
Узб. ССР	18	1	5,6	-	-	7	38,9	1	5,6	-	-	-	-	-	-	-	-
Туркм. ССР	7	3	42,9	-	-	1	14,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Тадж. ССР	6	1	16,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1. В том числе 7 городов с частной канализацией.

2. Кроме того, в это число вошло 2 рабочих поселка.

3. Кроме того, в это число вошло 32 поселка городского типа.

4. Кроме того, в это число вошло 8 местечек.

5. Кроме того, в это число вошло 3 рабочих поселка.

6. Данные неполные.

7. В том числе 1 электростанция обслуживает 3 города /Ессентуки, Кисловодск, Пятигорск/, а две станции обслуживают по 2 города /Нермь и Молотово, Детское Село и Слудк/. В подсчет вошли электростанции Киева и Луганска, отшедшие в 1931 г. из ведения коммунальных органов.

338

402

380

389 + 12

Республики

УССР - 2

БССР - 1

Города Союза ССР, имеющие к 1932 г. коммунальные водопроводы, канализации, трамвай, электростанции, /и электросети/газовые и мусороутилизационные заводы и крематории.

Число городов:	Наименование городов	В данном городе имеют-ся предприятия.
1	Москва	Водопровод, канализация, трамвай, газ. з-д, мус. утиль. з-д, крематорий.
1	Одесса	Водопровод, электростанция, канализация, трамвай, газ. з-д.
2	Баку, Ленинград	Водопровод, канализация, трамвай, мус.-утиль. з-д
1	Харьков	Водопровод, канализация, трамвай, газ. з-д
11	Владивосток, Воронеж, Днепропетровск, Калинин, Киев, Минск, Пермь /и Молоково, Саратов, Симферополь, Тбилиси, Тула	Водопровод, электростанция, канализация, трамвай
17.	Астрахань, Винница, Житомир, Зинovieвск, Казань, Краснодар, Курск, Николаев, Орджоникидзе, Орел, Пенза, Пятигорск, Смоленск, Сталино, Ташкент, Евпатория, Ярославль.	Водопровод, электростанция, трамвай.
18	Детское Село /и Случи, Железноводск, Загарск, Малуга, Клин, Новороссииск, Новочеркасск, Оранienbaum, Оренбург, Петегород, Полтава, Рязань, Серпухов, Брянск, Ставрополь, Ульяновск, Феодосия, Ялта	Водопровод, электростанция, канализация.
7	Горький, Ногинск, Ростов н/Д, Самара, Свердловск, Севастополь, Сталинград	Водопровод, канализация, трамвай.
1	Дербент	Водопровод, электростанция, газ. з-д.
7	Егорьевск, Иваново, Новосибирск, Орехово-Зуево, Павловский Посад, Перово, Подольск	Водопровод, канализация.

1, Одна электростанция обслуживает два города.

2, Кроме коммунальных водопроводов показан курортный водопровод в Железноводске.

Число городов	Наименование городов	В данном городе имеются предприятия
3	Архангельск, Витебск, Стара-Руса	Водопровод, трамвай
190	См. приложение № 1	Водопровод, электростанция
270	См. приложение № 2	Электростанция
80	См. приложение № 3	Водопровод
1	Макаевка	Трамвай

Приложение № 1

ГОРОДА СОЮЗА СССР, В КОТОРЫХ ИМЕЮТСЯ КОММУНАЛЬНЫЕ ВОДОПРОВОД И ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ /и электросети/

1. Алексин	29. Бунаков	57. Елец
2. Алушта	30. Венев	58. Дзержинск
3. Анапа	31. Верей	59. Запорожье
4. Арзамас	32. Владимир	60. Зарайск
5. Армавир	33. Вологда	61. Звенигород
6. Артемовск	34. Волоколамск	62. Златоуст
7. Балаклава	35. Волыск	63. Золотоноша
8. Балашиха	36. Ворошиловск	64. Изым
9. Балта	37. Вязники	65. Иркутск
10. Барнаул	38. Вязьма	66. Истра
11. Батум	39. Вятка	67. Каинск
12. Бахчисарай	40. Гагры	68. Каменец-Подольск
13. Беднодемьяновск	41. Гадяч	69. Каменск-Шахтинский
14. Бежица	42. Гандья	70. Намышлов
15. Белая-Церковь	43. Георгиевск	71. Камышин
16. Белгород	44. Гжатск	72. Нарасубазар
17. Белев	45. Глухов	73. Карачев
18. Бердянск	46. Гомель	74. Касимов
19. Берислав	47. Горки	75. Каховка
20. Бобринск	48. Гороховец	76. Керчь
21. Богучар	49. Грозный	77. Кизляр
22. Болхов	50. Грязовец	78. Кинешма
23. Боржом	51. Гадауты	79. Клинцы
24. Борисоглебск	52. Данилов	80. Ковров
25. Бронницы	53. Дмитров	81. Козельск
26. Бугульма	54. Дорогобуж	82. Козлов
27. Бугуруслан	55. Ейск	83. Коломна
28. Бузулук	56. Елагуба	

- 85. Краматорская
- 86. Красногвардейск
- 87. Красноград
- 88. Красное - Село
- 89. Красноярск
- 90. Кременчуг
- 91. Кривой-Рог.
- 92. Кроштадт
- 93. Кропоткин
- 94. Кувнеци /Сталинск/
- 95. Кувнецк
- 96. Кунгур
- 97. Купянск
- 98. Кутаис
- 99. Липецк
- 100. Дубны
- 101. Луганск
- 102. Майкоп
- 103. Макарьев
- 104. Мамадыш
- 105. Мариуполь
- 106. Махач-Кала
- 107. Мелеки
- 108. Медитополь
- 109. Мезаинск
- 110. Минеральные - Воды
- 111. Могилев-Подольский
- 112. Мовыр
- 113. Моршанск
- 114. Мурманск
- 115. Муром
- 116. Нальчик
- 117. Назин
- 118. Новгород
- 119. Новгород-Северский
- 120. Нововыжков
- 121. Нолинск
- 122. Н у ж а
- 123. О м с к
- 124. О р ш а
- 125. Острогжск
- 126. П е н з а
- 127. Переяславль-Залесский
- 128. Переяславль
- 129. Петровск
- 130. Петропавловск /Кавказ. АССР/
- 131. Прилуки
- 132. Полоцк
- 133. Проскуров
- 134. Пугачев
- 135. Радомысль
- 136. Раненбург
- 137. Ромны
- 138. Рославль
- 139. Россошь
- 140. Ростов
- 141. Рубцовск
- 142. Р у з а
- 143. Рыбинск
- 144. Рыково
- 145. Рязск
- 146. Сальск
- 147. Сарапул
- 148. Севск
- 149. Семипалатинск
- 150. Славянск
- 151. Слободской
- 152. С о ч и
- 153. Спасск-Дальний
- 154. Старица
- 155. Стародуб
- 156. Старый Оскол
- 157. Стерлитамак
- 158. С у м м
- 159. Сухиничи
- 160. Сухум
- 161. Сызрань
- 162. Сычевка
- 163. Таганрог
- 164. Табмов
- 165. Татарск
- 166. Тетиши
- 167. Тирасполь
- 168. Тобольск
- 169. Томск
- 170. Торжок
- 171. Туапсе
- 172. Тульчин
- 173. Тюмень
- 174. У м а н ь
- 175. Урюпинск
- 176. У ф а
- 177. Фрунзе
- 178. Хабаровск
- 179. Халтурин
- 180. Хвалыск
- 181. Херсон
- 182. Чердынь
- 183. Чернигов
- 184. Чистополь
- 185. Чугуев
- 186. Ш а х т ы
- 187. Ш у я
- 188. Щегловск
- 189. Ш и г р ы
- 190. Ярцево.

ГОРОДА СОЮЗА ССР,

в которых имеется коммунальная электростанция /или электросеть/.

- |                                 |                       |                       |
|---------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 1. Абдулинск                    | 48. В е т к а         | 95. Калязин           |
| 2. Акмолинск                    | 49. Ветлуга           | 96. Каменское         |
| 3. Актюбинск                    | 50. Вознесенск        | 97. Камень            |
| 4. Алатырь                      | 51. Волчанск          | 98. Канск             |
| 5. Александрия                  | 52. Ворома            | 99. Каркаралинск      |
| 6. Александровск                | 53. Витегра           | 100. Каргополь        |
| 7. Алма-Ата                     | 54. Вышний-Волочек    | 101. Катта-Курган     |
| 8. Ардатов                      | 55. Гаврилов-Посад    | 102. К а ш и н        |
| 9. Аткарск                      | 56. Геническ          | 103. К а м ь          |
| 10. Аулие-Ата                   | 57. Г д о в           | 104. Керки            |
| 11. Актюжа                      | 58. Глазов            | 105. Кыш-Орда         |
| 12. Ачинск                      | 59. Городец           | 106. К и м р и        |
| 13. Б а р                       | 60. Городище          | 107. Киржач           |
| 14. Батайпашинск                | 61. Городня           | 108. Кириллов         |
| 15. Бежецк                      | 62. Городск           | 109. Кирсанов         |
| 16. Белебей                     | 63. Грайворон         | 110. Кисловодок       |
| 17. Белозерск                   | 64. Гурьев            | 111. Климовичи        |
| 18. Белополье                   | 65. Гусь-Хрустальный  | 112. Ковьмодемьянск   |
| 19. Белый                       | 66. Данков            | 113. Коканд           |
| 20. Березовка                   | 67. Демидов           | 114. Кокчетав         |
| 21. Бершаль                     | 68. Даравия           | 115. Коротоя          |
| 22. Бешенковичи                 | 69. Деманкой          | 116. Коростань        |
| 23. Б и й с к                   | 70. Дмитров-Львовский | 117. Коростышев       |
| 24. Б и р с к                   | 71. Добрянка          | 118. Котлас           |
| 25. Благоевченск                | 72. Дубровка          | 119. Кохма            |
| 26. Бабринск                    | 73. Духовщина         | 120. Красный Холм     |
| 27. Богодухов                   | 74. Енисейск          | 121. Кролевец         |
| 28. Богородицк                  | 75. Ессентуки         | 122. Кулебаки         |
| 29. Богородицкое - Горбатовское | 76. Живдра            | 123. Курган           |
| 30. Богуслав                    | 77. Задонск           | 124. Кустанай         |
| 31. Бологое                     | 78. Заславль БССР     | 125. Лебедин          |
| 32. Большой Токмак              | 79. Заславль УССР     | 126. Ленинка          |
| 33. Боровичи                    | 80. Звенигородка      | 127. Лепель           |
| 34. Боровск                     | 81. Зенков            | 128. Лиозно           |
| 35. Брацлав                     | 82. З е я             | 129. Лодейное Поле    |
| 36. Буйнакск                    | 83. Зилаир            | 130. Логойск          |
| 37. Бутурлиновка                | 84. З и м а           | 131. Л о е н          |
| 38. Б х о в                     | 85. З д н к а         | 132. Л у г а          |
| 39. Валдай                      | 86. Зубнов            | 133. Лукоянов         |
| 40. Вележ                       | 87. Зугдиды           | 134. Лысково          |
| 41. Великие Луки                | 88. Ижевск            | 135. Дьягов           |
| 42. Великий Устюг               | 89. И м а н           | 136. Малая Вишера     |
| 43. Вельск                      | 90. Ирбит             | 137. М а л и н        |
| 44. Верхнеднепровск             | 91. И ч н я           | 138. Малоаркан-гельск |
| 45. Верхнеудинск                | 92. И ш и м           | 139. Малоярославец    |
| 46. Верхнеуральск               | 93. Кадников          |                       |
| 47. Весьегонск                  | 94. Кавалинск         |                       |

- 140. Маринск
- 141. Маринский  
Посад
- 142. Мглин
- 143. Меджибоя
- 144. Медина
- 145. Мезень
- 146. Миасс
- 147. Микоян-Шахар
- 148. Миргород
- 149. Михайлов
- 150. Миценск
- 151. Наровль
- 152. Невель
- 153. Нерехта
- 154. Нерчинск
- 155. Нижнедевицк
- 156. Нижний-Домов
- 157. Никольск
- 158. Никольск-Усоу-  
рийск
- 159. Никополь
- 160. Новая-Ладога
- 161. Новая-Ушица
- 162. Новогиоргиевск
- 163. Новомосковск
- 164. Новоржев
- 165. Новокоперск
- 166. Новоузенск
- 167. Нядома
- 168. Обоянь
- 169. Овруч
- 170. Олевск
- 171. Онега
- 172. Опочка
- 173. Орехов
- 174. Орск
- 175. Осташков
- 176. Остер
- 177. Остров
- 178. Очаков
- 179. Ош
- 180. Павлоград
- 181. Павлодар
- 182. Паричи
- 183. Первомайск
- 184. Петроваводск
- 185. Петропавловск-  
Камчатский
- 186. Пирятин
- 187. Порхов
- 188. Почеп
- 189. Починок
- 190. Пошехонье-  
Володарск
- 191. Прикумок

- 192. Пучеж
- 193. Ржев
- 194. Рудня
- 195. Рыбница
- 196. Рыльск
- 197. Самарканд
- 198. Самтредиа
- 199. Саранск
- 200. Свободный
- 201. Себаж
- 202. Семеновка
- 203. Сергач
- 204. Середа
- 205. Середина-  
Буда
- 206. Сквиря
- 207. Славгород
- 208. Славута
- 209. Слуцк/БССР/
- 210. Смела
- 211. Солигалич
- 212. Сольвычегодск
- 213. Сольцы
- 214. Спасск-  
Дальний
- 215. Спасск-  
Тарск. АССР/
- 216. Сретенск
- 217. Старая Бухара
- 218. Старобельск
- 219. Староконстан-  
тиновка
- 220. Суджа
- 221. Судогда
- 222. Сураж
- 223. Сурам
- 224. Сиктыквар
- 225. Тара
- 226. Тараща
- 227. Тейково
- 228. Темир
- 229. Темников
- 230. Темрюк
- 231. Термез
- 232. Тихвин
- 233. Торопец
- 234. Тотма
- 235. Троицк
- 236. Троицко-  
Савск
- 237. Трубоченск
- 238. Тулум
- 239. Туринск
- 240. Туров
- 241. Турткуль
- 242. Тутаев

- 243. Тюкалинск
- 244. Уральск
- 245. Умань
- 246. Усолье-Соли-  
камское
- 247. Устюжна
- 248. Фатеж
- 249. Фергана
- 250. Хасав-Юрт
- 251. Хойники
- 252. Холм
- 253. Хони
- 254. Хорол
- 255. Цивильск
- 256. Чаусы
- 257. Чембар
- 258. Червень
- 259. Чимбай
- 260. Чимкент
- 261. Чита
- 262. Шадринск
- 263. Шаргород
- 264. Шацк
- 265. Шенкурск
- 266. Шлиссельбург
- 267. Шепетовка
- 268. Энгельс
- 269. Юрвец
- 270. Ядрин

ГОРОДА С ОУЗА ССР, В КОТОРЫХ

ИМЕЕТСЯ КОММУНАЛЬНЫЙ ВОДОПРОВОД.

- 1. Агдам
- 2. Азов
- 3. Ахалыцих
- 4. Валаково
- 5. Барабинск
- 6. Бердичев
- 7. Балуйки
- 8. Боткинск
- 9. Горбатов
- 10. Г о р и
- 11. Горис-Горьск
- 12. Дебальцево
- 13. Дзержинск
- 14. Дмитровск
- 15. Душет
- 16. Зайсан
- 17. Закапалы
- 18. Кадиевка
- 19. Караглис
- 20. Кашира
- 21. Кизил-Арват
- 22. Колпино
- 23. Константиновка
- 24. Короча
- 25. Котельнич
- 26. Крайноводск
- 27. Куба
- 28. Куницево
- 29. Лебедянь
- 30. Ливны
- 31. Лисицанск
- 32. Лозовая
- 33. Лосиноостровская
- 34. Люберцы
- 35. Люблино
- 36. Люксембург
- 37. Маямы
- 38. Марештадт
- 39. М е р а
- 40. Мещовск

- 41. Могилев
- 42. Можайск
- 43. Мытищи
- 44. Нарофоминск
- 45. Новосиль
- 46. Нор-Баязет
- 47. Озеры
- 48. О с а
- 49. Павлово
- 50. Петергоф
- 51. П л е с
- 52. Покров
- 53. П о т и
- 54. Пушкино
- 55. Раманское
- 56. Родники
- 57. Рожаль
- 58. Сальяны
- 59. Свияжск
- 60. Сардобск
- 61. Сигнахи
- 62. Скопин
- 63. Сталинабад
- 64. Старый Крым
- 65. Талдом
- 66. Таруса
- 67. Челябинск
- 68. Череповец
- 69. Черкассы
- 70. Чернобыль
- 71. Чигатуры
- 72. Шаумян
- 73. Шемаха
- 74. Шостка
- 75. Шуша
- 76. Шелково
- 77. Эринань
- 78. Юрьев-Польский
- 79. Яранск
- 80. Яренск

Таблица № 7.

## НОВЫЕ КОММУНАЛЬНЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ, НАХОДИВШИЕСЯ В СТРОЙКЕ В 1982 ГОДУ.

Виды коммунальных предприятий	РСФСР	УССР	БССР	ЗСФСР	Уз.ССР	Туркм.ССР	Таджикская ССР	ВСЕГО
Водопроводы	18	1	-	1	4	1	1	26
Канализация	14	4	1	5	-	-	-	24
Трамваи	4	2	-	1	-	-	-	7
Бани	67	30	7	11	8	23	1	147

Водопроводы		Канализация		Трамваи		Водопроводы		Канализация		Трамваи	
РСФСР		РСФСР		РСФСР		УССР		УССР		УССР	
1. Актюбинск		1. Астрахань		1. Грозный		19. Макеевка		15. Ворошиловск			
2. Алатырь		2. Березники 1/		2. Таганрог		ЗФСР		16. Луганск			
3. Александровск н/С		3. Бобринск 1/		3. Челябинск		Узб. ССР		17. Макеевка			
4. Алма-Ата		4. Грозный		4. Шахты		20. Барды		18. Сталино			
5. Белорецк		5. Изергинск		УССР 2/		Узб. ССР		БССР			
6. Березники 1/		6. Златоуст		5. Мариуполь.		21. Бек-Буди		19. Гомель			
7. Бобринск 1/		7. Ижевск		ЗСФСР		22. Коканд		ЗСФСР			
8. Караганда		8. Камерово 1/		6. Эривань		23. Самарканд		20. Батум			
9. Дысва		9. Краснодар				24. Термез		21. Кутаис			
10. Тагил		10. Сталинск				Туркм. ССР		22. Сухум			
11. Петровавдск		11. Таганрог				Тад. ССР		23. Чиатурн			
12. Петропавловск н/к.		12. Челябинск				25. Чарджуй		24. Эривань			
13. Прокопьевск		13. Шуя				26. Ходжент.					
14. Саранск		14. Ярославль									
15. Сталинск											
16. Чебоксары											
17. Элиста											
18. Энгельс											

1. Предприятие промышленное.

2. Кроме того, в запорозье трамвай пущен в эксплуатацию в 1982 г.

КОММУНАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ.

№ № : по : пор. :	Наименование : городов :	Область, край и респуб- : лика :	Установлен- : ная мощность : / в квт. /
-------------------------	-----------------------------	-------------------------------------	---

## А. Станции, пущенные в эксплуатацию в 1932 г.

РСФСР

1.	Армавир	Сев. Кавказский,	700
2.	Б у й	Ив. Промышленная	225
3.	Владивосток	Дальне-Восточный	6000
4.	В я т к а	Горьковский	1500
5.	Иркутск	Восточно-Сибирский	1000
6.	Оренбург	Ср. Волжский	2500
7.	С о ч и	Сев. Кавказский	400

## Б. Станции, пуск которых в эксплуатацию предполагается в срок с 1/XI-32г. по 1/I-33г.

8.	Актюбинск	Казахская АССР	460
9.	Астрахань	Нижне-Волжский	3000
10.	Барнаул	Западно-Сибирский	1000
11.	Б у й	Ив. Промышленная	225
12.	Верхнеудинск	Восточно-Сибирский	700
13.	Иошкар-Ола	Горьковский	300
14.	К у р с к	Ц. Ч. О.	2500
15.	Махач-Кала	Дагестанская АССР	2100
16.	Себея	Западная	200
17.	Фрунзе	Киргизская АССР	1400

## В. Станции, намеченные к пуску после 1932 года.

18.	Ижевск	Горьковский	Сеть
19.	Кузнецк	Ср. Волжский	1000
20.	Мурманск	Ленинградская	6000
21.	О м с к	Западно-Сибирский	10000
22.	Саранск	Средне-Волжский	3000
23.	Смоленск	Западная	3000
24.	Хабаровск	Дальне-Восточный	6000
25.	Челябинск	Уральская	Сеть
26.	Шадринск	Уральская	2500

СТОИМОСТЬ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА ГОРОДОВ.

Определение стоимости основных фондов коммунального хозяйства /предприятий и благоустройства/ городов СССР представляет чрезвычайно большие затруднения. Для этого необходимо прежде всего данные о составе коммунальных предприятий и отраслей благоустройства, сведения в более или менее полном виде на определенную дату. Такие сведения впервые удается дать лишь сейчас, в настоящем сборнике. Затем отсутствуют данные для оценки этих элементов, так как производившиеся до этого времени работы по инвентаризации коммунальных имуществ дают разнородный материал, приуроченный к различным датам и не поддающийся единой обработке. По необходимости приходится поэтому прибегнуть к укрупненным замерам.

О крайней настоятельности и срочности учета стоимости основных коммунальных фондов не приходится особенно говорить сейчас, когда развернута работа по составлению второго пятилетнего плана. При составлении первого пятилетнего плана Госплан СССР, опираясь, главным образом, на исчисления Госплана РСФСР, сделал попытку дать оценку стоимости коммунальных фондов и их динамики /см. "Контрольные цифры народного хозяйства СССР на 1927-28 г." стр. 518-519/.

Однако в то время статистика не давала еще возможности иметь сколько-нибудь полные данные о составе этого фонда; с другой стороны в опубликованных расчетах не была указана методология всех исчислений.

Затем, на основе данных НКФ СССР, была произведена работа на 1/X-1927 г. по оценке стоимости коммунальных предприятий. Результаты этой работы были доложены на Всесоюзном Санитарно-Техническом Съезде в 1929 г. и используются в дальнейших исчислениях. Кроме этих двух попыток до сего времени других в данной области не производилось.

Ниже приводятся сведения о коммунальных фондах на 1/X-1927 г. и на 1/I-1932 г., базирующиеся на данных НКФ СССР /по предприятиям/ на 1/X-1927 г., на предварительных данных Госплана СССР по капиталовложениям за 1927/28-1931 г.г./ по исполнению/ и на средних % % амортизации, установленных специальными экспертными оценками.

Полученные таким путем данные по восстановительной стоимости проверены расчетами стоимости по укрупненным показателям, точно также полученным на основании консультации со специалистами различных ведомств и учреждений.

Все эти расчеты, с прилагаемыми методологическими пояснениями, были затем разосланы на заключение компетентных учреждений, научно-исследовательских институтов и т.д. Наме-нец в части укрупненных показателей проработаны на специальных совещаниях в Госплане СССР. Частичные изменения, согласно этим замечаниям, были внесены в расчеты.

С другой стороны, эти расчеты были проверены по материалам НКФ СССР относительно размеров амортизационных отчислений по коммунальным предприятиям за 1932 г. и дал следующие:

Амортизационные исчисления за 1932 г. по всем коммунальным предприятиям определяются НКФ СССР в сумме 113,4 млн.руб.; капитализируя их из 4,6%, получаем восстановительную стоимость предприятий на 1933 г. в размере 2.640 м.р.

С другой стороны, по приводимым ниже расчетам к 1932г. восстановительная стоимость предприятий составляет 2.291,0 м.р. вложения /по предполагаемому исполнению, в ценах 1929-1931 г./ за 1932 г. составляет около 350 м.р. и внос фонда за это год определится ориентировочно в 100 м.р. Определенная таким путем стоимость предприятий к 1933 г. выразится в сумме 2.541,0 м.р., или всего лишь на 2,9 % менее суммы, исчисленной по данным НКФ об амортизационных отчислениях, что позволяет принять наши исчисления в качестве предварительной ориентировки.

Действительная стоимость предприятий к 1 января 1932г. выражается в сумме 1549,7 млн.р. при восстановительной стоимости их 2,291,0 млн. /67,6 %/. По отдельным видам предприятий восстановительная стоимость распределяется следующим образом:

- 1. Водопровод и канализация..... 816,1 млн.р. или 35,6 %
- 2. Трамваи и автобусы..... 591,9 " " " 25,8 %
- 3. Электростанции и газ. заводы.. 473,9 " " " 20,7 %
- 4. Бани-прачечные..... 192,1 " " " 8,4 %
- 5. Прочие..... 216,9 " " " 9,5 %

И т о г о.....2291,0 млн.р. или 100 %

За 4 года стоимость предприятий возросла в 1,7 раза. Пользуясь данными НКФ СССР о размере амортизационных отчислений по коммунальным предприятиям по отдельным республикам, возможно ориентировочно определить основные фонды по каждой из республик, а именно:

Республики	В 1932 г о д у		: К 1932 г. восстановит. стоимость предприятий в млн.руб.
	: Аморт.отчисл. в млн.рубл.	: Удельный вес республик по аморт.отклон.	
РСФСР	82,0	72,3	1656,4
УССР	15,5	13,7	313,9
БССР	2,0	1,8	41,2
ЗСФСР	12,0	10,6	242,8
Узб.ССР	1,0	0,9	20,7
Туркм. и Тадж. ССР	0,9	0,7	16,0
Всего	113,4	100,0	2291,0

Подсчет стоимости фондов коммунального благоустройства сопряжен с еще большими трудностями, чем предприятий, как в силу того, что с учетом этих фондов дело обстоит несравненно хуже, так и потому, что установление средних % % амортизации и крупных измерителей по этим фондам представляется более трудным и спорным. Никаких контрольных расчетов для проверки приводимых ниже расчетов по благоустройству, к сожалению, не имеется.

На 1-ое Октября 1927 года фонды благоустройства городов оцениваются в сумме 1639,9 млн. руб. по восстановительной стоимости и 782,9 млн. руб. по действительной стоимости 47,7 % от восстановительной стоимости / к 1932 г. восстановительная стоимость возросла до 1918,7 млн. руб. и действительная - 951,9 млн. руб. /49,6%/. Главная доля /к 1932 г. - 83,3 %/ приходится на стоимость мостовых, тротуаров, мостов и переправ.

К 1 октября 1927 г. на долю предприятия приходилось около 55 % суммы основного капитала и на благоустройство - 45,5 к 1 января 1932 г. - 61,9 и 38,1 по действительной стоимости.

По удельному весу в коммунальном хозяйстве основных капиталов отдельные отрасли к 1932 г. располагались в следующем порядке / в % %/.

1. Мостовые, мосты и т.п. ....	29,4
2. Скорый транспорт .....	15,3
3. Водопроводы .....	15,5
4. Электростанции и газ. в-ды .....	11,8
5. Канализация .....	9,2
6. Бани и прачечные .....	4,6
7. Пожарная охрана .....	4,2
8. Зеленые насаждения .....	3,8
9. Уличное освещение .....	0,6
10. Прочие отрасли .....	5,6

К 1-X-1927 г. удельный вес мостового хозяйства составлял 47,4 %; за последующие 4 года все отрасли повысили свой удельный вес за счет снижения % по мостовому хозяйству, причем значительно всего возрос удельный вес канализации, трамваев, бань и прачечных.-

1/ Без капиталовложений на метрополитен и на канал Волга-Москва.

ОПЫТ ОРИЕНТИРОВОЧНОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТОИМОСТИ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ КОММУНАЛЬНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ.  
И БЛАГОУСТРОЙСТВА ГОРОДОВ СССР ПО КРУПНЫМ ИЗМЕРИТЕЛЯМ на 1 Октября 1927 г. и на 1 Января 1932 г. /в условно-стабильных ценах  
1928 - 31 г.г. /

Отрасли коммунального хозяйства	Восстанов. стоимость к 1/X-27г. в тыс.руб.	Действит. стоимость на 1/X-27 /в тыс.р./	Капитало-вложения 27/28-31г. /в тыс.р./	Средний % годово-вой амо-ртизац.	Размер износа за 27/28-31г. в т.руб.	Действит. стоимость на 1/1-32г в тыс.руб.	Крупные измерители для определения восстановитель-ной стоимости /в ценах 1928/31 г.г./	Восстанов. стоимость на 1/1-32 г.в м.р.	% действит. стоимости от восстан 1/1-32г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Водопроводы	314.250	241.682	206.800	3,0	61.200	387.282	350 р. на 1 куб. м. суточной подачи воды /6/	521.050	74
Канализация	165.400	132.313	129.600	3,0	32.400	229.513	500 р. на 1 куб. м. суточной сточной жидкости /6/	295.000	78
Бани и прачечные /механические и полумеханич./	105.000	52.537	87.100	3,5 и 4,5	24.440	115.197	Бани - /000р. на 1 раздевальное место, прачечные - 200т.р. на 1 тонну белья в одну смену	192.100	60
Мусороутилизационные заводы	1.980	1.500	500	5,0	318	1.682	6000р. на 1 тонну мусора	2.480	67
Крематории	2.000	2.000	500	4,0	460	2.040		2.500	82
Трамваи и трамвайн. парки	334.000	230.000	200.000	4,3	88.000	342.000	30т.р. на 1 вагон 15т.рубл. 1 место в парке и 80т.р. на 1 кл.сети, подстанции в т.д.	534.000	64
Автобусы, такси, грузовые автотранспорт и гаражи	11.000 <sup>7)</sup>	9.722	46.978	10,0	15.000	41.700	В среднем 1 автобус 17.000р., такси 5000р. грузовой 11.000р. одно место в гараже соответ-ственно - 4800, 2500 и 2000р.	57.978	64
Электростанции и ТЭЦ	250.000	173.258	207.900	5,0	97.100	284.558 <sup>5)</sup>	На 1 квт. установл. мощности 1800 р.	457.900 <sup>5)</sup>	62
Газовые заводы.....	12.000	8.000	4.000	4,0	3.000	9.000	На 1 куб. м. газа 25 к. в Мос-кве и 1 р. в прочих городах	16.000	60
Прочие предприятия <sup>8)</sup>	112.178 <sup>8)</sup>	84.094	99.822	8,0	47.200	136.716		212.000	65
<b>ИТОГО по предприятиям</b>	<b>1.307.808</b>	<b>935.606</b>	<b>983.200</b>	-	<b>369.118</b>	<b>549.688</b>		<b>2.291.008</b>	<b>68</b>
Мостовые и тротуары	1.220.000	488.000 <sup>9)</sup>	170.000	- <sup>9)</sup>	48.800	609.200	1 кв. м. мостовой и тротуара 10 р. /9/	1.390.000	48
Мосты и переправы	180.000	120.000	27.500	1,5 <sup>10)</sup>	20.200	127.300	1 кв. м. камен. моста 600 р. дерев. 100 р.	207.500	67
Уличное освещение	14.350	8.585	12.400	4,0-8,0 12,0	5.250 <sup>11)</sup>	15.735	1 керос. фонарь - 35р. 1 кер. ка-лильн. - 450р., 1 газов. 250р. 1 точка электро. 100р. - 1 фон-нарь с прокладкой подземн. кабелей 700р., прожектор 750р.	26.750	60
Зелен. насажден./бев вн. двор./	110.000	72.000 <sup>12)</sup>	15.400	2,5	12.000	95.400	6000 р. на 1 га в городах, кроме Москвы, Ленинграда, для которых 12.000р.	145.400	66
Пожарная охрана	115.500	94.300	33.500	4,0	23.500	104.300	Исходя из оценки по элем. фонда	149.000 <sup>13)</sup>	70
<b>ИТОГО по благоустр.</b>	<b>1.639.850</b>	<b>782.885</b>	<b>258.800</b>	-	<b>109.750</b>	<b>951.935</b>		<b>1.918.650</b>	<b>60</b>
<b>В С Е Г О.</b>	<b>2947.658</b>	<b>1.718.491</b>	<b>1.242.000<sup>14)</sup></b>	-	<b>478.868</b>	<b>2.501.623</b>		<b>4.209.658</b>	<b>60</b>

## П О Я С Н Е Н И Я

к таблице "Опыт ориентировочного определения стоимости основных фондов коммунальных предприятий и благоустройства городов СССР."

### 1) Восстановительная стоимость на 1/X-1928 г.

Восстановительная стоимость у 1 октября 1927 года определена частично по укрупненным показателям (гр.9), частично исходя из установленного экспертным порядком % износа на 1/X-27 г. (гр.4), см. также примечание 4-ое.

### 2) Действительная стоимость к 1-X-1927 г.

Действительная стоимость на 1 октября 1927 г. для предприятий взята по данным балансов трестированных предприятий, из отчетов местных бюджетов и отчетов колхозов (см. доклад Л.С. Дамма на савит.техн.с"езде 12 мая 1929 г.); эти данные по некоторым отраслям проверены специальными расчетами (напр. по трамваю).

### 3) Капиталовложения.

Капиталовложения по данным Госплана СССР по исполнению.

### 4) Амортизация и крупные измерители.

Укрупненные измерители и амортизация по экспертным данным для 1927/28 г. приводимый показатель должен быть несколько повышен, в виду меньшего использования установленной мощности; по таким объектам (водопровод, канализация), для которых укрупненный показатель взят, как функция продукции.

### 5) Восстановительная стоимость к 1 января 1932 г.

Данные этой графы слагаются из суммы цифр гр.3 и 5-за исключением зеленых насаждений, так как увеличение территории этих насаждений происходит не только за счет капиталовложений, но и за счет территориальных прирезок, ориентировочная оценка последних принята в 20 м.р. Данные гр. 10-ой в ряде отраслей немного выше данных, исчисленных по крупным измерителям /гр.9/, так как часть вложений (гр.5) относится к предприятиям, не вошедшим еще к 1 января 1932 г. в эксплуатацию, а именно: по крупным измерителям восстановительная стоимость исчисляется на 1 января 1932 г.

Водопроводы .. . . .	487,0 м.р./в 1932 г. строилось
	25 водопроводов /
канализации.....	273,3 м.р./в 1932г. строилось
	24 канализации/
Бани и прачечные...	170,0 м.р.

Трамвай..... 527,3 м.р. /В 1932 г. строилось 7 трамваев.  
Электростанции-- 414,7 м.р. /в 1932 г. строилось только  
по РСФСР 26 электростанций/

Необходимо было бы несколько снизить цифры гр.8 на сумму оценки объектов, совершенно выбывших из строя в силу пожаров и т.п. причин, но сумма эта относительно незначительная, учесть же ее при современном состоянии отчетности не представляется возможности.

Особую оговорку надо сделать в отношении коммунальных электростанций. За 4 года некоторые электростанции отошли от колхозов /мощность около 80 тыс. кв/. После исключения этих станций, восстановительная стоимость фонда эл.-станций к 1932 году снизится примерно на 100 м.р., а действительная на 40 м.р.; таким образом, вместо 457,9 м.р. будем иметь 358 м.р. и вместо 284,5 м.р. - 244,5 м.р. /мощность коммунальных станций 253,818 квт. коммунальные сети без самостоятельных коммунальных электростанций в ряде городов и вложения в те электростанции, которые в 1932 г. находились в стройке.

В соответствии с этим общий размер стоимости наличных коммунальных фондов к 1932 г. следует считать - по восстановительной стоимости 4.109.653 тыс.руб. и по действительной 2.461.623 т.р.

6) Оценка водопроводов Москвы, Баку /Шолларский водопровод/ и Ленинград, а частично канализация в 7 городах.

Оценка сооружений этих водопроводов взята по балансам трестов. Кроме того ориентировочно оценка частичной канализации в 7-ми городах принята в сумме 7 м.р.

7) Действительная стоимость автотранспорта.

К действительной стоимости автотранспорта (гр.4) прибавляется 1.275 т.р. и таким образом округленно получена восстановительная стоимость в 11 м.р., что представляется допустимым, так как этот вид транспорта начал развиваться лишь с 1924/25 г.г.

8) Восстановительная стоимость прочих предприятий  
к 1932 г. состоит из следующих частей: гужевой транспорт - 2000 р., одна лошадь со снастью в 1500 р. парк на 1 лошадь (всего 105 м.р.) водный транспорт около 10 м.р.; особое производство при Московском газовом заводе (9.600 т.р., очистка и ассенизационные обвалы (20 м.р.), купальня, устройство в парках и садах общественного пользования (8 м.р.), зоологические и ботанические сады, общественные уборные и проч.

9) Мостовые и троттуары.

Условно ввнес принят в 60 % от восстановительной стоимости, исчисленной по укрупненному показателю (гр.9).

В виду того, что для 1927 г. принят максимальный износ мостовых / в 60 % строительной стоимости /, в последующие годы размер износа снижен за 4 года до 10 % действительной стоимости /, в последующие годы размер износа снижен за 4 года до 10 % действительной стоимости или до 1 % годовых от восстановительной стоимости, что в общем даст к 1 января 1932 г. около 36 % от восстановительной стоимости фонда в рамках 1927 г. Площадь улучшенных мостовых принята в 10 % от общей площади.

Площадь тротуаров составляет около 15 % от площади замощенных мостовых.

**10. Мосты и переправы.** Процент амортизации принят: для каменных мостов 1,5 % и для деревянных мостов 5 %.

**11. Уличное освещение.**

Следует учесть почти сплошную замену в эти годы керосиновых фонарей электрическими. Число керосино-накалильных фонарей принято в 10 % от числа их плюс керосиновые фонари; число газовых фонарей принято по наличности их, число электрич. фонарей кабелия. принято в Москве и Ленинграде - в 17.680.

**12. Зеленые насаждения.**

Как сказано выше в п.5-м, графи 3 и 5 по зеленым насаждениям не дают в сумме гр.10-ую; по тем же причинам /прирезка значительного нового фонда зеленых насаждений к городской территории/ нет никаких данных для исчисления суммы действительной стоимости гр.гр. 4 и 8 /; совершенно ориентировочно этому принимаем износ в 20 % от восстановительной стоимости.

Нормы оценки НККХ РСФСР, полученные как средневзвешенные для различных видов насаждений /считая 30 % зеленой зоны и лесопарков, 30 % бульваров, скверов и обсаженных деревьями улиц, 35% парков и 4 % газонов и цветников/. В сумму этих норм входят расходы по планировке, посадкам, устройству дорожек, скамеек и т.д. В оценку не введены насаждения вдоль улиц, которые являются скорее частью жилищного фонда. По г. Москве вне учета оставлен Измайловский парк, примыкающий к черте города иввне /1177 га/.

**13. Пожарная охрана.**

По данным НККХ РСФСР действительная стоимость пожарного фонда в городах РСФСР на 1 января 1933 г. составила 81 м.р. /оценка сделана по отдельным элементам /; исходя из этого для Союза можно принять 116 м.р., тоже на 1 января 1933 г. восстановительная стоимость составит 166 м.р. и на 1 января 1932 г. 149 м.р. действительная стоимость принимается в 70 % от восстановительной за вычетом капиталовложений 1932 г.

**14. Капиталовложения.**

Сверх этого 22,7 м.р. на работы по планировке /все капиталовложения за 4 года составляют 1264,7 м.р. /и кроме того стоимость зеленого массива, вновь вошедшего в городскую черту в сумме около 20 м.р. /см.п.п. 3,5 и 12/.

**КАПИТАЛОВЛОЖЕНИЯ В КОММУНАЛЬНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО.**

/в мил.рублей в ценах соответ. лет - выполнение за 4 года и ожидаемое выполнение за 1932 г./

Таблица 9.

Наименование отраслей	1928	1929	1930	1931	1932	
Водоснабжение	37,7	53,8	54,8	61,0	181,5	338,3
Канализация /очистка/ Бани и прачечные	23,4	27,2	33,0	46,0	73,1	202,7
Транспорт	10,6	20,4	23,1	33,0	45,8	132,9
Энергетика	45,4	62,0	53,2	92,4	224,3	477,3
	37,2	51,7	57,3	63,7	80,1	290,0
<b>ПО ПРЕДПРИЯТИЯМ</b>	<b>154,3</b>	<b>214,6</b>	<b>221,4</b>	<b>296,1</b>	<b>554,8</b>	<b>1441,2</b>
Замощение	22,2	32,8	51,8	90,7	116,3	314,8
Освещение	1,3	1,6	1,7	7,8	10,0	22,4
Зел. насаждения	1,6	1,8	3,0	9,0	11,1	26,5
Планировка	2,2	4,9	5,5	10,0	13,1	35,7
Пожар. охрана	6,8	8,1	7,1	11,5	15,2	48,7
Прочие.....	28,7	46,2	15,2	26,7	69,4	186,2
<b>ПО БЛАГОУСТРОЙСТВУ</b>	<b>62,8</b>	<b>95,4</b>	<b>84,3</b>	<b>155,7</b>	<b>235,1</b>	<b>633,3</b>
<b>ВСЕГО -</b>	<b>217,1</b>	<b>310,0</b>	<b>305,7</b>	<b>451,8</b>	<b>789,9</b>	<b>2074,5</b>

КОНТРОЛЬНЫЕ ЦИФРЫ КОММУН. ХОЗ. И  
ИХ ВЫПОЛНЕНИЕ <sup>1/</sup>

	1У квар. 1928 г.	1929 г.	1930г.	1931г.	1932г.	ЗА 5 лет
	вып.	вып.	вып.	вып.	вып.	вып.
РСФСР	25,9	210,0	215,0	277,0	587,9	1315,8
УССР	7,1	47,4	58,9	79,4	126,6	319,4
БССР	1,0	6,5	8,8	9,1	7,7	32,6
ЗСФСР	2,3	14,3	18,1	34,5	47,2	116,4
Уед.ССР	0,9	6,3	6,6	9,7	11,9	35,4
Тур.ССР	0,3	2,1	2,7	3,9	3,5	12,5
Тад.ССР	0,3	0,8	1,8	2,8	5,1	10,8
СССР	37,8	287,4	311,4	416,4	789,9	1842,9

1/ По данным Госплана СССР за 1928 - 31 г. и по данным  
 Цекомбанка за 1932 г.

## КОММУНАЛЬНЫЕ ДОХОДЫ И РАСХОДЫ /по назнач./

ПО МЕСТНЫМ БЮДЖЕТАМ по СС С Р в 1931 г. /в тыс.руб./ 1)

Статьи дохода и расхода	РСФСР	УССР /без 43 районов/	БССР	ЗСФСР	Узбекск. ССР	Туркмен. ССР	Таджик. ССР	ВСЕГО по СССР
<b>ДОХОДЫ.</b>								
Муниципальный фонд	115,6	6,1	0,5	1,6	1,0	0,2	0,2	125,2
Жил. Кооперация	24,4	7,1	-	0,8	-	-	-	32,3
Торгов. Помещения	109,1	31,2	1,8	14,3	7,3	1,3	1,1	166,1
Места под торговлю	23,8	6,0	0,1	1,2	6,0	0,5	0,7	37,8
Гор. земли	12,5	3,2	0,1	0,7	0,6	-	-	17,1
Проч. доходы от ком. имущества	8,4	0,8	0,1	0,3	0,5	-	-	10,1
<b>Итого от ком. имущества</b>	<b>293,8</b>	<b>54,4</b>	<b>2,6</b>	<b>18,9</b>	<b>15,4</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	<b>388,6</b>
Коммун. предприятия	243,8	93,1	2,4	40,4	6,6	0,9	0,4	387,6
В т.ч. отчислений от прибылей	166,8	17,0	2,4	6,7	4,1	-	-	197,0
<b>ВСЕГО ДОХОДОВ</b>	<b>537,1</b>	<b>147,5</b>	<b>5,0</b>	<b>59,3</b>	<b>22,0</b>	<b>2,9</b>	<b>2,4</b>	<b>776,2</b>
<b>РАСХОДЫ.</b>								
Отделы Комхоза	21,4	2,1	0,1	1,3	1,0	-	0,4	26,3
Муниципальный фонд	49,8	10,0	0,4	10,1	8,3	4,1	3,7	85,9
Торг.-Пром. помещен.	2,3	1,2	-	1,7	0,5	0,1	0,2	6,0
Расходы по благоустройству	66,9	20,4	2,6	10,2	4,6	0,6	1,5	106,8
Расходы на противопож. охрану	35,5	8,3	1,3	1,6	1,0	0,2	0,2	48,1
Гор. зем. хозяйство	2,8	3,5	0,1	0,5	0,8	0,1	-	7,8
Прочие расходы по ком. хозяйству	3,1	-	-	-	-	-	-	3,1
<b>ИТОГО по ком. имуществу</b>	<b>181,3</b>	<b>45,5</b>	<b>4,5</b>	<b>25,4</b>	<b>16,2</b>	<b>5,1</b>	<b>6,0</b>	<b>284,0</b>
<b>КОММУН. ПРЕДПРИЯТИЯ</b>	<b>204,1</b>	<b>77,2</b>	<b>6,8</b>	<b>33,8</b>	<b>9,9</b>	<b>2,4</b>	<b>2,7</b>	<b>326,9</b>
Спец капиталы жил. строительства	126,5	22,1	6,0	5,2	5,4	-	-	165,2
<b>КОММУН. ФОНДЫ</b>	<b>2,1</b>	<b>5,9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>8,0</b>
<b>ВСЕГО РАСХОДОВ</b>	<b>514,0</b>	<b>150,7</b>	<b>17,3</b>	<b>64,4</b>	<b>31,5</b>	<b>7,5</b>	<b>8,7</b>	<b>794,1</b>
<b>РАСЧЕТНОЕ САЛДО 2)</b>	<b>-23,1</b>	<b>+3,2</b>	<b>+12,3</b>	<b>+5,1</b>	<b>+9,5</b>	<b>+4,6</b>	<b>+6,3</b>	<b>+17,9</b>

1) По данным НКФ СССР

2) Знаком - обозначены изъятия из коммун. имущества.

\* обозначены дополнительные отчисления на ком. хозяйство.

РАСЧЕТНЫЙ БАЛАНС КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА РСФСР С МЕСТНЫМ БЮДЖЕТОМ

за 1928/29 г. - 1932 г. /в млн.руб./<sup>1/</sup>

Таблица № 11.

	1928/29 г.		1929/30 г.		1931 г.		1932 г.		Итого за 4 года	
	РСФСР	РСФСР без М-вы и Л-да	РСФСР	РСФСР без М-вы и Л-да	РСФСР	РСФСР без М-вы и Л-да	РСФСР	РСФСР без М-вы и Л-да	РСФСР	РСФСР без М-вы и Л-да
<b>ДОХОДЫ</b>										
1. Комму. имущества	171,7	110,1	200,3	123,5	298,3 <sup>2/</sup>	163,6	366,6	196,5	1031,9	593,7
2. Комму. предприятия	96,8	24,4	118,8	26,6	243,3	59,9	204,2	56,6	663,6	167,5
в том числе:										
отчисления от прибылей	24,3	10,7	32,1	15,3	166,8	51,8	130,2	54,1	353,4	131,9
валовой доход	70,2	11,6	84,4	9,0	74,5	6,0	72,9	1,4	302,9	28,0
арендная плата	2,3	2,1	2,3	2,3	2,5	2,1	1,1	1,1	8,2	7,6
<b>ВСЕГО ДОХОДОВ</b>	<b>268,5</b>	<b>134,5</b>	<b>319,1</b>	<b>150,1</b>	<b>587,1</b>	<b>223,5</b>	<b>570,8</b>	<b>253,1</b>	<b>1695,5</b>	<b>761,2</b>
<b>РАСХОДЫ</b>										
1. Комму. хозяйство	109,5	65,9	133,3	95,4	181,3	129,7	340,1	219,0	764,2	500,0
2. Комму. предприятия	75,8	24,8	99,2	33,3	204,1	67,9	198,6	84,6	577,7	210,6
3. Спец. капиталы жил. хоз-ва	100,4	51,1	115,9	66,9	126,5	46,4	163,8	60,0	506,6	244,4
4. Комму. фонды	3,1	3,0	7,0	6,6	2,1	2,1	4,6	4,6	16,8	16,3
5. Отчисления от госзаимов	-	-	14,8	10,8	-	-	-	-	14,8	10,8
<b>ВСЕГО РАСХОДОВ</b>	<b>288,8</b>	<b>144,8</b>	<b>370,2</b>	<b>203,0</b>	<b>514,0</b>	<b>246,1</b>	<b>707,3</b>	<b>368,2</b>	<b>1880,1</b>	<b>962,1</b>
<b>С А Л Ь Д О</b>	<b>+20,3</b>	<b>+10,3</b>	<b>+51,1</b>	<b>+52,9</b>	<b>-23,1</b>	<b>+22,6</b>	<b>+136,3</b>	<b>+115,1</b>	<b>+184,6</b>	<b>+200,9</b>

1/ По данным НКХ РСФСР.

2/ Включая доходы /в 1931 г./ от торг.-склад. и конт.-капит. помещений Москвы и Ленинграда, входящих в домовые тресты.

## ГОРОДСКИЕ ЗЕМЛИ И ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО ГОРОДОВ.

До революции многие города имели в своем владении на правах частной собственности значительное количество земель сельско-хозяйственного значения, которые они эксплуатировали путем сдачи в аренду крестьянам или жителям города. Согласно декрету революционного Правительства большинство таких земель перешло в трудовое пользование крестьянского населения, и таким образом территория городских земель подверглась сокращению. С воостановлением хозяйственной жизни после гражданской войны начинается быстрый рост городов, увеличивается приток населения в города, развивается промышленное строительство в городах, - и все это дает толчок росту территории городских земель. Имеющиеся статистические данные позволяют проследить этот процесс лишь в городах РСФСР и УССР.

В 1910 году 185 городов в пределах РСФСР и УССР располагали территорией земель в 1057.493 тыс. га, в 1927-28 году 197 городов имели 1.209.775 тыс. га и в 1931г. те же 197 городов имели уже около 1330 тыс. га. Общую площадь городских земель в 274 городах Союза к 1932г. можно ориентировочно принять в 1800 тыс. га, в том числе территория Ленинграда - 29,4 тыс. и Москвы - 25,5 тыс. Статистические данные о собственности селитебной территории городов страдают в значительной степени от того, что в самом понятии селитебных земель обычно вкладывается не одинаковое содержание: в одних случаях под селитебными землями понимаются уже заселенные городские территории, в других - территории, отведенные или намечаемые только под заселение и т.д. В общем удельный вес селитебных городских земель в составе территории городов составлял в городах УССР: в 1910г. - 20,1%, в 1927-28г. - 27,3 и в 1930г. - 28,1, в городах РСФСР: в 1910г. - 17,5%, в 1927-28г. - 22,4, в 1931г. - 21,3%.

Под улицами и площадями было занято в городах РСФСР: в 1910г. - 15,4%, в 1927-28г. - 14,5 и в 1931г. 14,6% площади селитебных земель; в городах УССР: в 1910г. - 13,6, в 1927-28г. - 13,0 и в 1930г. - 12,8%. Таким образом, процент территории, занятой проездами и площадями, постепенно падает, иначе говоря, освоение селитебных земель не идет в уровень с их расширением.

В городах РСФСР процент замощенных улиц и площадей в 1910г. составлял 19,7 и в 1931г. - 20,7, в городах УССР было замощено: в 1910г. - 31,3% всех проездов и в 1930г. - 43,4%, т.е. улицы украинских городов замощены значительно больше, чем в городах РСФСР.

В 1910 году в 185 городах РСФСР и УССР было замощено всего 6 млн. га, в 1931г. в 197 городах - около 11,1 млн. га.

Несмотря на такое значительное увеличение замощенной площади, в особенности за последние годы, удельный вес замощенных улиц и проездов, как было сказано выше, растет сравнительно медленно, едва успевающая за бурным ростом территории городов. К этому необходимо добавить, что под влиянием требований жизни /развитие городского движения вообще и в особенности автотранспорта/ за последние годы значительно растет доля улучшенных мостовых, взамен булыжных, - особенно в крупных городах.

Большинство городов Союза до сего времени имеет совершенно недостаточное количество зеленых насаждений, - в худших условиях при этом находятся города РСФСР. Так, в городах РСФСР было зеленых насаждений /не считая внутридворовых/: в 1910г. /без Москвы/ - 2,4, в 1927-28г. - 2,1 и в 1931г. - 2,1% селитебной площади; в городах УССР: в 1910г. - 3,0 и в 1930г. - 3,7%, т.е. положение городов УССР в смысле обеспеченности зелеными насаждениями и в отношении динамики этой обеспеченности лучше городов РСФСР. В 1910г. площадь зеленых насаждений общественного пользования, в городах РСФСР и УССР /185/ составляла 5562 га. После революции многие частные дворовые и вообще закрытые сады стали общественным достоянием, а площадь в се зеленых насаждений этой категории в 197 городах в 1927-28г. достигла 9190 га, т.е. возросла более, чем на 65%. В дальнейшем рост площади зеленых насаждений в городах происходит как за счет новых насаждений, увеличившихся за последние годы, так и за счет расширения городских территорий /пригородные лесные массивы, парки и т.д. / В 1931 г. площадь зеленых насаждений в городах Союза составляла около 13022 га, в том числе в Москве 5.838 га. Ряд крупных городов приступил к устройству парков культуры и отдыха гидропарков, зоопарков и т.д.

В 1910 г. 185 городов РСФСР и УССР для наружного освещения располагали 119062 точками горения, в том числе в городах РСФСР одна точка приходилась на 108 м. протяжения улиц в городах УССР на 117 м. Из общего числа уличных фонарей электрических было в городах РСФСР всего лишь 8,5 и в УССР 12,1%. Уже в первые годы революции тусклое керосиновое освещение начинает быстро заменяться электрическим, газовое освещение сокращается только в Москве /газовые заводы в городах были ликвидированы и устроены позднее в 4-х городах/. Последние годы при этом происходит усиленная замена слабых электрических фонарей более мощными, а в крупных городах даже прожекторами; вместе с тем значительно улучшается освещение улиц придаюыми фонарями. Таким образом, хотя и происходит уменьшение числа фонарей, а следовательно, и увеличение протяжения улиц по расчету на 1 фонарь /в 1927-28 г. по РСФСР 275 м. и по УССР - 490 м./ - но освещение улиц уже к 1927-28г. значительно улучшается; в дальнейшем происходит также и сокращение протяжения улиц на 1 фонарь, так было:

	1927-28г.	1930г.	1931г.
Города РСФСР	275 м.	241м.	207м.
УССР	490 м.	381м.	-

Электрических фонарей в городах РСФСР было: в 1927-28 году - 87% и в 1931г. - 91,5%; в городах УССР: в 1927-28г. - 100% и в 1930г. - 99,9%

Статистических данных сводного характера о состоянии городских пожарных организаций перед революцией не имеется. За 1927/31г. происходит переход коммунальных пожарных организаций от конной тяги к автомашинам, вообще все оборудование пожарных команд механизмуется в более значительных городах устраивается электрическая сигнализация и на промышленных предприятиях, где нет собственной пожарной организации, учреждаются посты.

В общем количество людей и лошадей в коммунальных пожарных организациях за эти годы остается почти стабильным, с некоторой тенденцией на снижение; наоборот число автомашин неуклонно растет:

	1927-28г.	1930г.	1931г.
155 городов РСФСР	248	502	621
42 " " УССР	89	105	-

ГОРОДСКИЕ ЗЕМЛИ И ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО В ГОРОДАХ РСФСР И УССР /с населением свыше 20 тыс. жителей/

Таблица № 12.

Группы городов по числу жителей	Городские земли		Улицы, проезды и площади				Уличное освещение			Зеленые насаждения		Пожарная охрана								
	Число городов имеющих освещение	Общая площадь гор. земли в пределах городской черты (в га)	В том числе сельтебной	Общее протяжение улиц, проездов и площ. (в км.)	Территория улиц и площадей (в га)	В том числе са-моценная (в га)	% замощенной площади к общей территории улиц и площадей	Число точек горения	В том числе электрических	% электр. точек горения к общему числу	На какое протяжение улиц приходится точка горения (в метрах)	Площадь их (в га)	% площадей и зеленых насаждений и сельтебной площади	Число пожарных организаций	Число людей в организации			Инвентарь ком. организации		
															В С Е И Г О	В том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
1910 год																				
РСФСР																				
20-50 тыс.	76	331.325	40821	2992	5626	686	12,2	13078	1228	9,4	229	765	1,9	-	-	-	-	-	-	
1-100 "	38	189.782	38102	2588	6462	828	12,7	15536	1295	8,3	167	1120	2,9	-	-	-	-	-	-	
св.-100 "	27	226.275	39478	3067	6397	1148	18,0	23603	2069	8,8	130	1045	2,6	-	-	-	-	-	-	
Ленинград	1	20.000	10247	600	748	679	90,8	16122	2848	17,7	37	175	1,7	-	-	-	-	-	-	
Москва	1	20.000	9300	630	1401	720	51,4	23156	822	1,4	27	878	9,4	-	-	-	-	-	-	
ИТОГО	143	790.382	137948	9877	20634	4056	19,7	91495	7757	8,5	108	3983	2,9	-	-	-	-	-	-	
1927/28 год																				
20-50 тыс.	67	278.760	62215	4724	9351	1183	13,7	6347	6195	97,6	755	1698	1,8	151	79	71	2490	4637	2	776
1-100 "	39	288.006	54715	3781	7512	1293	17,2	8752	8624	98,5	426	1349	2,5	86	41	43	3269	2566	53	567
св.-100 "	27	320.184	66798	4940	10366	1863	18,0	13255	13198	99,6	373	1368	2,0	85	29	56	4247	4298	76	585
Ленинград	1	29.408	15425	853	1143	660	75,2	10585	10575	99,9	81	287	1,9	3	2	1	1729	92	37	81
Москва	1	24.405	11445	920	2260	1156	51,4	16119	9309	57,8	57	2880	25,2	1	1	-	2000	-	51	7
ИТОГО	155	940.763	210598	15168	30622	6355	20,8	55059	47901	87,0	275	6982	3,3	326	152	171	13735	11593	248	2016

Группы городов по числу жителей	Число городов имеющих сведения.	Городские земли		Улицы, проезды, площади				Уличное освещение				Зеленые насаждения		Пожарная охрана						
		Общая площадь гор. земли в пределах городской черты (в га)	В том числе селитебной	Общее протяжение улиц, проездов и площадей (в км.)	Территория бульваров и площадей (в га)	В том числе застроенная (в га)	% застроенной площади общей и территории улиц и площадей	Число точек горения	В том числе электрических	% электрических точек горения к общему числу	На какое протяжение улиц приходится 1 точка горения (в метрах)	Площадь их (в га)	% площади зеленых насаждений к селитебной площади	Число пожарных организаций			Число людей в организац.		Инвентарь ком. организации	
														ВСЕГО	В том числе		Коммунальных	Прочих	Число автомобилей	Число лошадей
															Коммунальных	Прочих				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
1928/29 год.																				
20 - 50 тыс.	87	276213	63526	4835	9581	1239	12,9	7086	7046	99,4	582	1109	1,7	167	80	75	2772	4606	32	751
51 - 100 "	39	291205	55785	3810	7782	1333	17,1	8674	8467	97,5	439	1425	2,6	91	45	46	3220	2710	64	533
Св. - 100 "	27	325385	67791	4924	10336	1869	18,1	14742	14682	99,6	334	1338	2,0	97	81	67	4550	3596	84	513
Ленинград	1	29408	15425	927	1250	860	68,8	12584	12584	100,0	74	287	1,9	1	1	-	1617	-	39	74
Москва	1	24405	11445	920	2250	1167	51,9	17533	10574	60,3	52	3200	28,0	1	1	-	1884	-	60	5
<b>ИТОГО</b>	<b>155</b>	<b>946616</b>	<b>213972</b>	<b>15416</b>	<b>31199</b>	<b>6468</b>	<b>20,7</b>	<b>60619</b>	<b>53355</b>	<b>88,0</b>	<b>254</b>	<b>7359</b>	<b>3,4</b>	<b>347</b>	<b>158</b>	<b>188</b>	<b>14073</b>	<b>10814</b>	<b>279</b>	<b>1876</b>
1930 год.																				
20 - 50 тыс.	87	288060	64284	4906	9744	1271	13,0	8139	8084	99,3	603	1114	1,7	201	84	115	2979	1789	61	813
51 - 100 "	39	315468	56580	3886	7869	1375	17,5	9592	9592	97,7	404	1429	2,5	150	54	95	3364	3891	122	540
Св. - 100 "	27	383937	72776	5337	11062	1993	18,0	17254	17254	100,0	309	1497	2,1	167	36	120	3857	3913	161	538
Ленинград	1	29408	15425	961	1290	860	66,7	13407	13407	100,0	72	290	1,9	1	1	-	1833	-	93	67
Москва	1	24530	14014	1100	2670	1183	44,6	18833	11901	63,2	58	4166	29,7	1	1	-	1836	-	65	-
<b>ИТОГО</b>	<b>155</b>	<b>1041403</b>	<b>223079</b>	<b>16190</b>	<b>32615</b>	<b>6682</b>	<b>20,5</b>	<b>67448</b>	<b>60133</b>	<b>89,3</b>	<b>241</b>	<b>8496</b>	<b>3,8</b>	<b>520</b>	<b>176</b>	<b>331</b>	<b>13869</b>	<b>12593</b>	<b>502</b>	<b>1958</b>
1931 год.																				
20 - 50 тыс.	87	291599	64357	4911	9762	1286	13,2	8464	8419	99,5	580	1114	1,7	200	84	113	3070	4810	85	808
51 - 100 "	39	315468	56906	3900	7889	1394	17,7	10357	10241	98,9	377	1430	2,5	146	53	95	3389	3869	140	533
Св. - 100 "	27	388500	73079	5396	11224	2002	17,8	18309	18309	100,0	295	1513	2,1	162	32	132	5019	5498	223	517
Ленинград	1	29408	15425	961	1290	865	67,1	13500	13500	100,0	71	290	1,9	1	1	-	1850	-	79/13	1370
Москва	1	25456	14500	1100	2650	1247	47,1	27918	21431	76,8	39	5318	36,7	1	1	-	1665	-	81	-
<b>ИТОГО</b>	<b>155</b>	<b>1050431</b>	<b>224267</b>	<b>16268</b>	<b>31815</b>	<b>6794</b>	<b>20,7</b>	<b>78548</b>	<b>71900</b>	<b>91,5</b>	<b>207</b>	<b>9665</b>	<b>4,3</b>	<b>510</b>	<b>171</b>	<b>340</b>	<b>14993</b>	<b>14177</b>	<b>621</b>	<b>1958</b>

1/ В знаменателе грузовики.

Группа городов по числу жителей	Число городов, имеющих свед.	Городские земли		Улицы, проезды и площади				Уличное освещение				Зеленые насаждения		Пожарная охрана						
		Общая площадь города в пределах городской черты / в га	В том числе в жилой застройке	Общая протяженность улиц / в км	Территория улиц и площадей / в га	В том числе замощенная / в га	% замощенной территории / в %	Число точек горения	В том числе электрических	% электрических точек горения	на каждые 1000 жителей / в год	Площадь их в га	% площ. зеленых насаждений в % к общей площади	Число пожарных организаций			Число людей в орг.		Инвентарь комм. орган	
														ВСЕГО	Коммунальных	Прочих	Коммунальных	Прочих	Число автом. об.	Число лошадей
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
							1930г													
20 50 тыс.	23	60975	25892	1571	2976	831	27,9	3443	3425	99,5	456	639	2,5	66	24	42	902	65	24	195
51-100 "	11	48656	15020	1464	2917	936	32,1	1737	1737	100,0	842	675	4,1	36	10	26	865	50	21	101
Св 100 "	8	165620	36560	2013	4112	2573	62,6	8046	8046	100,0	250	1523	4,2	198	13	185	1525	790	60	53
Итого	42	275251	77472	5048	10005	4340	43,4	3226	13208	99,9	381	2837	3,7	300	47	253	3292	905	105	349

ГОРОДСКИЕ ЗЕМЛИ И ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО В ГОРОДАХ РСФСР 1/

с населением в 1931 г. свыше 20 тыс. жителей

Табл. № 13

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ГОРОДОВ	ГОДЫ	Городские земли		Улицы, проезды, площади							Зеленые насаждения		Пожарная охрана							
			Общая площадь в гор. пределах гор. черт	В том числе седиментной	Общая протя- жение улиц, проездов и площадей / в км	Территори улиц и площадей / в га	В том числе застроенная / в га	% застроенной площ. к террит. улиц. и площ.	Число точек горения	В том числе электрических	% электрич. точек горения к общему числу	На какое про- тяжение улиц приход. 1 точ- ка горения / в метрах	Площадь / в га	Площади веде- ных насажден. к селитебн. площади.	Число пожарных организаций		Число лю- дей в ор- ганизац.		Инвентарь ком- мунал. органи- з.		
			2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	Алапаевск Уральская область	1910	21	21	5	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		1927/28	358	296	50	100	-	3,0	25	100	2.000	-	2,7	2	1	-	1	17	71	-	6
		1928/29	426	372	50	100	-	3,0	28	100	1.786	-	2,2	1	1	-	1	16	-	-	6
		1930	426	372	50	100	-	3,0	30	100	1.667	-	2,2	1	1	-	1	16	-	-	6
1931	426	372	50	100	-	3,0	30	100	1.667	-	2,2	1	1	-	1	16	-	-	6		
2	Арзамас Горьковский кр.	1910	5046	322	57	114	3	2.6	40	-	-	1.425	6	1.9	-	-	-	-	-	-	-
		1927/28	5046	622	74	155	8	5.2	18	18	100	4.111	7	1.1	2	1	1	22	32	2	6
		1928/29	5046	622	74	155	8	5.2	18	18	100	4.111	7	1.1	2	1	1	27	40	2	6
		1930	5046	622	74	155	8	5.2	18	18	100	4.111	7	1.1	6	1	5	28	85	2	10
1931	5046	622	74	155	8	5.2	20	20	100	3.700	7	1.1	6	1	5	30	85	2	10		
3	Армавир Сев. Кавк. кр.	1910	1366	346	92	185	5	2.7	215	50	23.3	428	37	10.8	-	-	-	-	-	-	-
		1927/28	3180	1653	116	210	26	12.4	155	155	100.0	748	94	5.7	1	1	-	60	-	1	14
		1928/29	3180	1653	116	210	26	12.4	216	216	100.0	587	94	5.7	1	1	-	65	87	1	16
		1930	7402	2329	168	256	31	12.4	335	335	100.0	487	94	4.0	7	1	6	55	87	3	13
1931	7402	2329	176	268	35	13.1	350	350	100.0	503	94	4.0	7	1	6	55	90	3	13		
4	Архангельск Северн. край	1910	6133	946	70	137	50	36.3	314	30	9.6	223	12	1.3	-	-	-	-	-	-	-
		1927/28	5699	946	72	142	50	35.2	53	53	100.0	1358	12	1.3	5	1	4	143	119	2	23
		1928/29	5699	946	78	150	50	33.3	70	70	100.0	1114	12	1.3	8	1	7	143	230	2	18
		1930	5699	946	78	150	50	33.3	128	128	100.0	609	12	1.3	8	1	7	145	230	2	18
1931	5699	946	78	150	50	33.3	130	150	100.0	600	12	1.3	8	1	7	145	230	2	18		
5	Астрахань Н. Волж. кр.	1910	4220	851	142	195	90	46.2	2048	48	2.3	69	21	2.5	-	-	-	-	-	-	-
		1927/28	4523	1136	161	220	112	50.9	439	439	100.0	367	24	2.1	1	1	-	171	-	5	8
		1928/29	4523	1136	161	220	112	50.9	551	551	100.0	292	24	2.1	1	1	-	202	-	5	10
		1930	4523	1136	161	220	113	50.4	634	634	100.0	254	24	2.1	1	1	-	220	-	11	5
1931	4523	1136	161	220	113	51.4	650	650	100.0	248	24	2.1	1	1	-	220	-	11	5		

1. По следующим городам имеющим не менее 20.000 жителей, сведения о городском благоустройстве либо не имеется, либо эти сведения носят отрывочный характер: Акмолинск, Актюбинск, Алашань, Алма-Ата, Анжеро-Судженка, Артемовский, Асбест, Аулие-Ата, Ачинск, Баталпашинск, Воткинск, Миусинск, Гурьев, Гусь-Хрустальный, Дзержинск, Орда, Ишим, Кизел, Кольчугино, Коминтерн, Копи, Кулебаки, Кустанай, Кыштым, Ленинск-Кузнецкий, Магнитогорск, Омь, Ново-Кузнецк, Павлодар, Розаковский, Петропавловск, Прокпьевск, Семипалатинск, Туркестан, Уральск, Фрунзе, Чимкент, Чусовая / 38 городов с общим числом населения 1382000 в среднем на город 87000 жителей. /

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
5	Астрахань	1910	4220	851	142	195	90	46.2	2048	48	2.8	69	21	2.5	-	-	-	-	-	-	-
	Ниж.-Волжский край	1927/28	4523	1136	161	220	112	50.9	439	439	100.0	367	24	2.1	1	1	-	171	-	5	8
		1928/29	4523	1136	161	220	112	50.9	551	551	100.0	292	24	2.1	1	1	-	202	-	5	10
		1930	4523	1136	161	220	113	50.4	634	634	100.0	254	24	2.1	1	1	-	220	-	11	5
		1931	4523	1136	161	220	113	51.4	650	650	100.0	248	24	2.1	1	1	-	220	-	11	5
6.	Балашов	1910	5251	416	42	84	4	4.8	78	5	6.8	538	10	2.4	-	-	-	-	-	-	-
	Ниж.-Волжский Край	1927/28	5328	416	42	84	5	6.0	53	53	100.0	792	10	2.4	1	1	-	22	-	-	11
		1928/29	5328	416	42	84	6	7.1	53	53	100.0	792	10	2.4	1	1	-	31	-	-	11
		1930	5587	432	42	88	7	8.0	90	90	100.0	467	10	2.3	1	1	-	35	-	-	10
		1931	5587	432	42	88	7	8.0	90	90	100.0	467	10	2.3	1	1	-	35	-	-	10
7	Барнаул	1910	8786	823	96	125	2	1.7	83	14	16.9	1157	10	1.2	-	-	-	-	-	-	-
	Западно-Сибирский край	1927/28	24087	2595	205	250	3	1.2	80	80	100.0	2563	22	0.8	2	1	1	108	53	-	36
		1928/29	26261	2595	205	250	5	2.0	80	80	100.0	2563	22	0.8	3	2	-	144	71	-	40
		1929/30	27483	2595	222	275	7	2.6	80	80	100.0	2775	22	0.8	4	3	1	180	74	-	46
		1931	27483	2595	222	275	7	2.6	80	80	100.0	2775	22	0.8	4	3	1	180	75	-	45
8	Бежица	1910	3512	228	55	95	2	2.1	118	80	67.8	466	13	5.8	-	-	-	-	-	-	-
	Западная Область	1927/28	3414	618	96	210	2	1.0	110	110	100.0	873	22	3.6	1	-	1	-	150	-	-
		1928/29	4949	667	96	210	3	1.4	180	180	100.0	533	22	3.3	2	1	1	17	180	-	4
		1930	4949	667	96	210	3	1.4	180	180	100.0	533	22	3.3	2	1	1	25	150	1	5
9	Белгород	1910	1126	530	16	29	12	41.4	437	-	-	372	16	3.0	-	-	-	-	-	-	-
	Ц Ч О	1927/28	1327	907	16	29	13	44.8	65	65	100.0	246	29	3.2	2	1	1	40	10	-	10
		1928/29	1327	907	16	29	13	44.8	65	65	100.0	246	29	3.2	2	1	1	44	18	-	10
		1930	1327	907	16	29	13	44.8	74	74	100.0	246	29	3.2	1	1	-	40	-	1	5
		1931	1327	907	16	29	13	44.8	74	74	100.0	246	29	3.2	1	1	-	40	-	1	5
10	Белорецк	1910	286	216	29	60	-	-	-	-	-	-	6	2.8	-	-	-	-	-	-	-
	Башкирская АССР	1927/28	1842	286	37	75	8	10.6	14	14	100.0	2643	6	2.0	2	1	1	35	30	1	15
		1928/29	1842	866	87	185	9	5.5	14	14	100.0	6214	14	1.6	2	1	1	20	20	1	9
		1929/30	1842	866	87	185	9	5.5	20	20	100.0	4350	14	1.6	2	1	1	36	35	1	11
		1931	1842	866	87	185	10	6.0	30	30	100.0	2900	14	1.6	2	1	1	36	35	1	10
11	Бийск	1910	507	416	58	116	1	-	20	-	-	2900	2	0.5	-	-	-	-	-	-	7
	Зап.-Сибирский Край	1927/28	5380	1616	80	160	4	2.5	37	37	100.0	2162	5	0.3	3	1	2	101	157	-	28
		1928/29	4953	1616	80	160	5	3.1	37	37	100.0	2162	5	0.3	3	2	1	248	156	-	30
		1930	4514	1616	80	160	6	3.8	37	37	100.0	2162	5	0.3	14	1	13	103	489	-	30
		1931	4514	1616	80	160	7	4.4	37	37	100.0	2162	5	0.3	14	1	13	105	500	-	-
12	Благовещенск	1910	12993	1195	120	240	2	0.8	129	-	-	930	44	3.7	-	-	-	-	-	-	-
	Дальне-Восточный край	1927/28	24923	1195	160	320	8	2.5	201	201	100.0	796	44	3.7	2	1	1	43	70	7	11
		1928/29	24923	1195	160	320	8	2.5	202	202	100.0	792	50	4.2	2	1	1	73	60	7	9
		1930	26464	1195	160	320	8	2.5	206	206	100.0	777	50	4.2	6	3	3	73	74	7	11
		1931	26464	1195	160	320	8	2.5	210	210	100.0	762	50	4.2	6	3	3	73	75	7	11
13/	Борисоглебск	1910	2180	747	51	100	-	-	231	-	-	221	4	0.5	-	-	-	-	-	-	-
	Ц Ч О	1927/28	2180	747	51	100	8	8.0	48	48	100.0	1063	4	0.5	2	1	1	42	35	-	15
		1928/29	2180	747	51	100	10	10.0	62	62	100.0	828	4	0.5	3	1	1	42	137	1	15
		1930	2180	747	51	100	10	10.0	62	62	100.0	823	4	0.5	2	1	1	44	44	1	15
		1931	2180	747	51	100	10	10.0	62	62	100.0	823	4	0.5	2	1	1	44	44	1	15

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
14 Боровичи Ленинградская Область	1910	1786	282	52	90	7	7.8	268	-	-	194	7	1.5	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	1577	579	82	160	13	8.1	14	14	100.0	5857	7	1.2	3	1	2	89	272	-	12
	1928/29	1577	579	82	160	17	10.4	14	14	100.0	5857	7	1.2	2	1	1	43	210	-	10
	1930	1577	579	82	160	17	10.4	14	14	100.0	5857	7	1.2	3	1	2	56	150	-	12
	1931	1577	579	82	160	17	10.4	14	14	100.0	5857	7	1.2	3	1	2	56	150	-	12
15 Брянск Западная Область	1910	4000	2100	41	65	11	16.9	200	-	-	205	21	1.0	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	4545	1897	45	74	11	14.9	138	132	95.0	326	21	1.1	5	1	4	91	291	1	24
	1928/29	4545	1897	47	74	11	14.9	123	123	100.0	382	22	1.2	2	1	1	57	138	-	10
	1930	4545	1897	47	74	15	20.3	123	123	100.0	382	22	1.2	2	1	1	62	120	2	10
	1931	4545	1897	47	74	15	20.3	123	123	100.0	382	22	1.2	2	1	1	62	120	2	10
16 Бузулук Ср.-Волжский край	1910	2432	355	31	56	7	12.5	17	-	-	1824	3.0	0.8	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	2432	922	40	75	12	15.0	17	17	100.0	2353	6	0.7	2	1	1	39	48	1	9
	1928/29	3675	1233	41	75	12	15.0	27	27	100.0	1519	6	0.5	2	1	1	46	15	1	9
	1930	4003	1233	41	75	12	15.0	27	27	100.0	1519	6	0.5	2	1	1	42	67	1	7
	1931	4003	1223	41	75	12	15.0	27	27	100.0	1519	6	0.5	2	1	1	42	67	1	7
17 Бутуркиновка Ц.Ч.О.	1910	1661	1661	25	52	1	1.9	12	-	-	2083	5	0.3	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	3115	1722	25	52	1	1.9	13	8	61.5	1923	5	0.3	1	1	1	10	-	-	10
	1928/29	3115	1722	25	52	1	1.9	13	8	61.5	1923	5	0.3	2	1	1	3	7	-	9
	1930	3115	1722	25	52	1	1.9	13	8	61.5	1923	5	0.3	2	1	1	8	7	-	9
	1931	3115	1722	25	52	1	1.9	13	8	61.5	1923	5	0.3	2	1	1	12	7	-	9
18 Великие-Луки Западная Область	1913	1110	434	82	74	3	4.1	64	-	-	500	3	0.7	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	1061	618	43	101	4	4.0	60	60	100.0	717	4	0.6	2	1	2	17	76	-	11
	1928/29	1061	618	43	101	4	4.0	60	60	100.0	717	4	0.6	2	1	1	27	35	-	11
	1930	1061	618	43	101	4	4.0	60	60	100.0	717	4	0.6	2	1	1	43	45	1	8
	1931	1061	618	43	101	4	4.0	60	60	100.0	717	4	0.6	2	1	1	43	45	1	8
19 Великий Устюг Северный Край	1910	514	236	31	65	3	12.3	191	-	-	162	3	1.3	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	2089	692	40	86	9	10.5	109	109	100.0	857	4	0.6	2	1	1	59	118	-	11
	1928/29	2089	692	40	86	9	10.5	126	126	100.0	317	4	0.6	2	1	1	92	100	1	11
	1930	2089	692	40	86	9	10.5	126	126	100.0	317	4	0.6	2	1	1	90	100	1	10
	1931	2089	692	40	86	10	11.6	126	126	100.0	317	4	0.6	2	1	1	90	100	1	10
20 Верхнеудинск Восточно-Сибир- ский край Бурято-Монголь- ская АССР	1910	490	836	48	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	8699	1029	63	120	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1	35	90	-	12
	1928/29	8699	1029	63	120	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1	36	95	-	13
	1930	8699	1029	63	120	-	-	-	-	-	-	-	-	8	2	6	128	157	-	27
	1931	8699	1029	63	120	-	-	-	-	-	-	-	-	8	2	6	130	160	1	27
21 Вичуга Ив.-Промышлен- ная область	1927/28	2815	676	74	139	14	10.1	11	11	100.0	6727	6	0.9	1	-	1	-	19	-	-
	1928/29	2815	676	74	139	14	10.1	11	11	100.0	6727	6	0.9	2	-	2	-	16	-	-
	1930	2815	676	74	139	14	10.1	11	11	100.0	6727	6	0.9	2	-	2	-	9	-	-
	1931	2815	676	74	139	14	10.1	11	11	100.0	6772	6	0.9	2	-	2	-	10	2	-
	1931	2815	676	74	139	14	10.1	11	11	100.0	6772	6	0.9	2	-	2	-	10	2	-
22 Владивосток Дальне-Восточ- ный Край	1910	40998	3625	98	180	11	6.1	150	60	40.0	660	45	1.2	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	40998	4349	118	242	29	12.0	990	990	100.0	119	45	1.3	2	1	1	79	28	-	8
	1928/29	40998	4349	118	242	29	12.0	1000	1000	100.0	118	45	1.3	2	1	1	76	35	1	17
	1930	40998	4349	118	242	29	12.0	1000	1000	100.0	118	45	1.3	2	1	1	75	35	1	16
	1931	40998	4349	118	242	30	12.4	1000	1000	100.0	118	45	1.3	2	1	1	75	35	1	17

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23. Владимир Ив.-пром. обл.	1910	3383	529	31	60	22	36.7	515	12	2.3	60	18	2.9	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	1343	826	42	80	27	33.8	108	108	100.0	389	20	2.4	2	1	1	60	18	-	11
	1928/29	1411	826	42	80	27	33.8	98	98	100.0	429	20	2.4	2	1	1	60	58	-	11
	1930	1411	826	42	80	28	35.0	98	98	100.0	429	20	2.4	2	1	1	60	60	-	11
	1931	1411	826	42	80	28	35.0	100	100	100.0	420	20	2.4	2	1	1	60	60	2	11
24. Вологда Север. кр.	1910	2415	642	71	160	30	18.7	429	45	10.5	166	12	1.9	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	2816	1081	73	170	34	20.0	412	412	100.0	177	15	1.4	2	1	1	81	101	2	28
	1928/29	2816	1081	83	186	39	21.0	425	425	100.0	195	15	1.4	2	3	1	118	95	1	24
	1930	2816	1081	83	186	40	21.5	425	425	100.0	195	15	1.4	4	3	1	152	79	4	17
	1931	2816	1081	83	186	40	21.5	425	425	100.0	195	15	1.4	4	3	1	150	80	4	18
25. Вольск Н. Волж. кр.	1910	2047	605	50	72	20	27.8	574	-	-	87	5	0.8	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	26122	605	50	72	24	33.3	120	120	100.0	417	5	0.8	1	1	-	60	-	-	27
	1928/29	23582	605	50	72	24	33.3	120	120	100.0	417	5	0.8	1	1	-	60	-	-	27
	1930	23582	605	50	72	24	33.3	120	120	100.0	417	5	0.8	1	1	-	60	-	-	27
	1931	23582	605	50	72	24	33.3	120	120	100.0	417	5	0.8	1	1	-	60	-	2	27
26. Воронеж Ц. Ч. О.	1910	6000	-	80	143	25	17.5	680	214	51.5	118	8	-	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	8764	1611	120	232	42	18.1	744	744	100.0	161	13	0.8	4	1	3	100	94	3	16
	1928/29	8764	2040	120	232	45	19.4	907	907	100.0	132	13	0.6	6	1	5	99	176	3	16
	1930	10662	2040	120	232	48	20.7	1109	1109	100.0	108	13	0.6	2	1	1	133	30	4	12
	1931	10662	2040	120	232	48	20.7	1104	1104	100.0	109	13	0.6	2	1	1	133	30	8	12
27. Вышний Волочек Московская обл.	1910	3323	512	38	70	11	15.7	62	-	-	613	2	0.4	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	3198	760	68	155	14	9.0	80	80	100.0	850	3	0.4	3	1	2	23	101	-	7
	1928/29	3185	760	68	155	15	9.7	87	87	100.0	782	3	0.4	2	1	1	25	86	1	5
	1930	3185	821	68	155	15	9.7	115	115	100.0	591	5	0.6	2	1	1	25	120	1	5
	1931	3185	821	68	155	15	9.7	125	125	100.0	544	5	0.6	2	1	1	25	120	1	5
28. Вязники Ив. Промышл. область	1910	566	226	12	25	18	72.0	126	-	-	95	2	0.9	-	-	-	-	-	-	-
	1927-28	755	395	25	55	28	50.9	60	60	100.0	417	3	0.8	2	1	1	25	36	-	76
	1928-29	755	395	25	55	28	50.9	60	60	100.0	417	3	0.8	2	1	1	25	120	-	6
	1930	755	395	25	55	28	50.9	60	60	100.0	417	3	0.8	2	1	1	25	120	-	6
	1931	755	395	25	55	28	50.9	60	60	100.0	417	3	0.8	2	1	1	25	120	1	6
29. Вязьма Зап. обл.	1910	1366	500	86	70	18	25.7	108	-	-	350	2	0.4	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	1902	541	69	110	33	30.0	111	111	100.0	622	2	0.4	2	1	1	40	59	1	5
	1928/29	1902	541	69	110	33	30.0	115	115	100.0	600	2	0.4	2	1	1	39	43	1	55
	1930	1902	541	69	110	33	30.0	115	115	100.0	600	2	0.4	2	1	1	22	45	-	10
	1931	1902	541	69	110	33	30.0	115	115	100.0	600	2	0.4	2	1	1	25	45	-	10
30. Вятка Горьков. край	1910	734	598	50	130	20	15.4	576	348	60.4	87	10	1.7	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	4563	1218	73	188	23	12.2	255	244	95.7	286	18	1.5	2	1	1	92	40	3	27
	1928/29	4563	1218	75	192	24	12.5	330	250	75.8	227	18	1.5	2	1	1	93	68	3	28
	1930	4563	1218	84	200	25	12.5	358	258	72.1	235	18	1.5	5	1	4	124	58	6	23
	1931	4563	1218	84	200	26	13.0	358	258	72.1	235	18	1.5	5	1	4	125	60	6	24
31. Георгиевск Сев. Кавк. край	1910	8861	226	40	75	-	3.2	53	-	-	755	15	6.6	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	2431	712	73	128	4	3.9	52	52	100.0	1404	30	4.2	2	1	1	10	81	-	6
	1928/29	2431	712	73	128	5	3.9	56	56	100.0	1304	30	4.2	1	1	1	10	-	-	7
	1930	2431	712	73	128	5	4.7	56	56	100.0	1304	30	4.2	1	1	1	15	-	-	8
	1931	3312	775	73	128	6	-	65	65	100.0	1123	30	3.9	1	1	1	32	-	-	8

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
32. Грозный	1910	10000	450	60	90	10	11.1	358	10	28	168	6	1.3	-	-	-	-	-	-	-
Сев. Кавк. край	1927/28	28703	1848	190	380	76	20.0	148	148	100.0	1284	27	1.6	1	1	-	35	-	-	9
	1928/29	28703	1848	190	380	76	20.0	700	700	100.0	271	27	1.6	1	1	-	52	-	-	11
	1930	35776	1951	200	400	80	20.0	980	980	100.0	204	28	1.4	1	1	-	44	-	2	11
	1931	35776	2030	208	439	85	19.4	1000	1000	100.0	208	28	1.4	1	1	-	44	-	2	11
33. Дербент	1910	13166	184	15	22	-	-	64	-	-	284	6	3.3	-	-	-	-	-	-	-
Дагестан. АССР.	1927/28	374	235	20	22	14	43.8	200	200	100.0	100	7	3.0	1	1	-	11	-	2	-
	1928/29	374	235	20	32	14	43.8	220	220	100.0	91	7	3.0	1	1	-	11	-	2	-
	1930	374	235	20	32	14	43.8	240	240	100.0	83	7	3.0	1	1	-	17	-	2	-
	1931	374	235	20	32	14	43.8	240	240	100.0	83	7	3.0	1	1	-	21	-	2	-
34. Детское Село, Слуцк, Ленинград, область	1910	1895	542	62	85	45	52.9	135	195	100.0	318	22	4.1	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	2751	542	62	85	48	56.5	91	91	100.0	681	22	4.1	1	1	-	34	-	1	11
	1928/29	2795	542	62	85	54	63.5	113	113	100.0	549	22	4.1	2	2	-	38	-	1	9
	1930	2795	542	54	86	54	62.8	231	231	100.0	234	22	4.1	2	2	-	42	-	3	11
	1931	2795	542	64	86	54	62.8	250	250	100.0	256	22	4.1	2	2	-	42	-	3	11
35. Евпатория Крым. АССР	1910	665	615	61	99	13	13.1	415	55	13.3	147	8	1.3	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	3498	1076	99	162	13	8.0	21	21	100.0	4714	9	0.8	3	1	2	19	111	-	-
	1928/29	3498	1076	99	162	13	8.0	69	69	100.0	1435	9	0.8	2	1	1	19	16	-	-
	1930	3558	1076	99	162	13	8.0	70	70	100.0	1414	9	0.8	2	1	1	21	20	2	-
	1931	3558	1076	99	162	13	8.0	70	70	100.0	1414	9	0.8	2	1	1	20	20	2	-
36. Егорьевск Моск. обл.	1910	239	175	36	57	-	-	50	-	-	720	4	2.3	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	1304	349	50	97	13	13.4	121	121	100.0	413	7	2.0	2	1	1	38	10	3	2
	1928/29	1471	349	50	97	13	13.4	126	126	100.0	397	8	2.3	2	1	1	31	12	3	2
	1930	2867	700	62	104	15	14.4	138	138	100.0	449	9	1.3	2	1	1	42	60	3	2
	1931	2867	700	62	104	15	14.4	171	171	100.0	363	9	1.3	2	1	1	40	60	4	2
37. Ейск Сев. Кавк. край	1910	4586	661	79	175	5	6.7	539	-	-	147	15	2.3	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	8428	654	70	160	19	11.9	145	145	100.0	483	15	2.3	1	1	-	28	-	2	6
	1928/29	4496	654	70	160	21	13.1	237	237	100.0	295	15	2.3	1	1	-	27	-	2	6
	1930	4496	654	75	170	21	12.4	237	237	100.0	316	15	2.3	1	1	-	29	-	3	6
	1931	4496	654	75	170	22	12.9	250	250	100.0	300	15	2.3	1	1	-	28	-	4	6
38. Елец Ц.Ч.О.	1910	2130	983	49	68	29	42.6	605	-	-	81	13	1.3	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	4000	983	49	68	29	42.6	140	140	100.0	350	13	1.3	2	1	1	35	-	-	17
	1928/29	4000	983	49	68	29	42.6	150	150	100.0	327	13	1.3	2	1	1	61	119	1	13
	1930	4000	983	49	68	29	42.6	150	150	100.0	327	13	1.3	2	1	1	61	120	1	13
	1931	4000	983	49	68	29	42.6	150	150	100.0	327	13	1.3	2	1	1	76	120	1	13
39. Ессентуки Сев. Кавк. край	1910	64708	2276	24	50	9	18.0	-	-	-	-	50	2.3	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	836	416	44	90	10	11.1	37	37	100.0	1189	80	19.2	1	1	-	13	90	-	7
	1928/29	836	416	44	90	12	13.3	37	37	100.0	1189	82	19.7	1	1	-	13	93	-	7
	1930	836	416	44	90	12	13.3	40	40	100.0	1100	82	19.7	6	1	5	13	48	-	7
	1931	836	416	44	90	12	13.9	40	40	100.0	1100	82	19.7	6	1	5	13	50	1	7

х/ в знаменателе - грузовики.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
40 Зарок Московская Область	1910	549	459	28	58	12	20.7	151	-	-	185	5	1.1	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	583	540	35	74	17	29.0	77	77	100.0	455	5	0.9	1	-	1	-	187	-	-
	1928/29	583	540	35	74	17	23.0	78	78	100.0	449	5	0.9	1	-	1	-	187	-	-
	1930	583	540	35	74	18	24.3	78	78	100.0	449	5	0.9	1	-	1	-	187	-	-
	1931	583	540	35	74	18	24.3	80	80	100.0	438	5	0.9	1	-	1	-	187	-	-
41 Златоуст Уральская Область	1910	7586	2338	94	185	5	2.7	35	-	-	2686	5	0.2	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	9563	1741	129	243	7	2.9	130	130	100.0	992	5	0.3	2	1	1	51	75	-	17
	1928/29	9563	1823	129	243	7	2.9	212	212	100.0	608	5	0.3	5	1	4	58	28	-	16
	1930	9563	1850	129	243	6	3.7	212	212	100.0	608	5	0.3	7	3	4	119	108	2	26
	1931	9563	1900	129	243	9	3.7	212	212	100.0	608	5	0.3	7	3	4	120	105	2	25
42 Иваново-Возне- сенск Ив.Промышленная Область	1910	3000	1212	155	380	47	14.2	919	-	-	169	40	3.3	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	4785	2177	320	724	61	8.4	278	278	100.0	1151	83	3.8	1	1	-	115	-	1	22
	1928/29	5175	2236	320	724	61	8.4	324	324	100.0	988	83	3.7	1	1	-	180	-	3	19
	1930	5175	2236	320	724	65	9.0	350	350	100.0	914	83	3.7	1	1	-	180	-	5	19
	1931	5175	2236	320	724	68	9.4	389	389	100.0	826	83	3.7	1	1	-	180	-	6	19
43 Иванов Горьковский Край	1910	1182	1182	96	180	4	2.2	20	-	-	9600	18	1.5	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	15957	1786	152	304	9	3.0	75	75	100.0	2027	27	1.5	1	1	-	47	-	-	11
	1928/29	15957	1786	152	304	9	3.0	75	75	100.0	2027	27	1.5	1	1	-	49	-	-	13
	1930	15957	1786	152	304	10	3.3	75	75	100.0	2027	27	1.5	1	1	-	49	-	-	13
	1931	15957	1786	152	304	10	3.3	90	90	100.0	1689	27	1.5	1	1	-	49	-	1	13
44 Иркутск Восточно-Сибир- ский Край	1910	18000	1275	113	207	6	2.9	661	19	2.9	171	25	2.0	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	17112	2542	166	236	44	18.6	266	266	100.0	626	38	1.6	2	1	1	157	114	-	10
	1928/29	17112	2542	166	236	44	18.6	266	266	100.0	624	40	1.6	2	1	1	154	118	4	7
	1930	17112	2542	166	236	45	19.8	266	266	100.0	624	40	1.6	2	1	1	155	120	14/21/	7
	1931	17112	2542	166	236	45	19.8	270	270	100.0	615	40	1.6	2	1	1	155	120	14/21/	7
45 Казань Татарская АССР	1910	3849	2220	140	274	137	50.0	2730	106	3.9	61	67	3.0	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	6774	2220	140	274	164	59.9	418	418	100.0	335	67	3.0	2	1	1	382	20	5	9
	1928/29	10821	2220	140	274	164	59.9	422	422	100.0	332	67	3.0	2	1	1	479	28	5	9
	1930	11014	2220	140	274	170	62.0	458	458	100.0	306	70	3.2	2	1	1	480	30	9/21/	9
	1931	11014	2220	140	274	170	62.0	470	470	100.0	298	70	3.2	2	1	1	480	30	9/21/	9
46 Калинин Московская Область	1910	3094	1428	110	193	30	15.5	1127	113	10.0	98	8	0.5	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	5206	2685	145	367	72	19.6	410	410	100.0	354	10	0.4	6	1	5	117	163	4	19
	1928/29	5329	2685	151	371	72	19.4	410	410	100.0	368	10	0.4	7	3	4	165	165	5	8
	1930	5329	2685	151	371	80	21.6	410	410	100.0	368	10	0.4	2	1	1	152	126	6	8
	1931	5329	2829	151	371	80	21.6	655	655	100.0	231	10	0.4	2	1	1	150	125	7	8
47 Кагула Московская Область	1910	3752	979	82	214	9	4.2	1026	-	-	80	18	1.8	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	3752	979	82	214	56	26.2	82	82	100.0	1000	18	1.8	2	1	1	91	65	5	10
	1928/29	3752	979	88	214	65	26.2	119	119	100.0	697	18	1.8	2	1	1	91	85	3	10
	1930	3752	979	88	214	56	25.7	242	242	100.0	343	18	1.8	2	1	1	91	65	4	2
	1931	3752	979	88	219	57	26.0	300	300	100.0	277	18	1.8	2	1	1	91	65	5	2

1/ В знаменателе грузозвизки.

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
48	Камень Зап.-Сибирский край	1927/28	4960	1506	107	180	-	-	38	38	100.0	2816	25	1.7	2	1	1	40	55	-	10
		1928/29	4960	1506	114	190	-	-	25	25	100.0	4560	25	1.7	2	1	1	42	45	-	12
		1930	4960	1506	114	190	-	-	23	23	100.0	4957	25	1.7	4	1	3	47	46	-	16
		1931	4960	1506	114	190	-	-	25	25	100.0	4560	25	1.7	4	1	3	47	45	-	16
49	Каменск-Шахтин- ский Сев.-Кавказский край	1910	523	358	32	65	1	2.0	304	-	-	105	6	1.7	-	-	-	-	-	-	-
		1927/28	972	766	48	146	5	3.4	11	11	100.0	4364	7	0.9	3	1	2	16	35	-	8
		1928/29	972	766	48	146	5	3.4	11	11	100.0	4364	7	0.9	3	1	2	16	35	-	8
		1930	972	766	48	146	6	4.1	15	15	100.0	3200	7	0.9	6	1	5	19	69	-	8
1931	1034	780	48	146	7	4.8	20	20	100.0	2400	7	0.9	6	1	5	20	70	-	8		
50	Камси Восточно-Сибир- ский край	1910	3131	262	21	25	-	-	32	-	-	656	3	1.1	-	-	-	-	-	-	-
		1927/28	5455	466	56	70	-	-	35	-	-	1600	4	0.9	2	1	1	36	199	-	16
		1928/29	5455	466	56	70	-	-	35	-	-	1600	4	0.9	2	1	1	37	228	-	11
		1930	5455	466	56	70	-	-	40	-	-	1400	4	0.9	2	1	1	37	230	-	11
1931	5455	466	56	70	-	-	40	-	-	1400	4	0.9	2	1	1	37	230	-	11		
51	Нерчь Крымская АССР	1910	2186	808	39	60	30	50.0	545	45	8.3	72	3	0.9	1	-	-	-	-	-	-
		1927/28	5502	1476	59	90	31	34.4	56	56	100.0	1054	4	0.3	2	1	1	15	50	-	-
		1928/29	6202	1476	60	92	31	33.7	40	40	100.0	1500	4	0.3	2	1	1	14	125	-	-
		1930	6202	1476	60	92	31	33.7	60	50	100.0	1000	4	0.3	2	1	1	17	180	-	-
1931	6202	1476	60	92	31	33.7	60	60	100.0	1000	4	0.3	2	1	1	16	175	3	-		
52	Кирин Московская Область	1910	910	408	47	85	3	3.5	510	-	-	92	3	0.7	-	-	-	-	-	-	-
		1927/28	1788	408	47	85	6	7.1	83	83	100.0	566	3	0.7	1	1	-	19	-	-	-
		1928/29	1788	408	47	85	10	11.8	88	88	100.0	534	3	0.7	1	1	-	19	-	1	10
		1930	1788	408	47	85	10	11.8	90	90	100.0	522	3	0.7	2	1	1	38	230	1	12
1931	1788	408	47	85	10	11.8	90	90	100.0	522	3	0.7	2	1	1	38	130	2	12		
53	Кинешма Ив.-Промышлен- ная область	1910	847	683	51	107	-	-	70	-	-	729	15	2.2	-	-	-	-	-	-	-
		1927/28	1051	407	51	107	10	9.3	60	60	100.0	850	17	4.2	3	2	1	87	15	-	10
		1928/29	1051	407	51	107	14	13.1	98	98	100.0	520	17	4.2	2	1	1	64	35	-	10
		1930	1051	407	51	107	17	15.9	100	100	100.0	510	17	4.2	2	1	1	65	35	4	10
1931	1051	407	51	107	19	17.8	100	100	100.0	510	17	4.2	2	1	1	65	32	2	10		
54	Кирсанов Ц.Ч.О.	1910	506	249	20	27	1	3.7	177	17	9.6	113	2	0.8	-	-	-	-	-	-	-
		1927/28	531	307	25	34	4	11.5	42	42	100.0	595	2	0.7	2	1	1	28	69	-	6
		1928/29	531	307	25	34	5	14.7	40	40	100.0	625	2	0.7	2	1	1	28	60	-	6
		1930	531	307	25	34	6	17.6	42	42	100.0	595	2	0.7	2	1	1	28	57	-	11
1931	531	307	25	34	7	20.6	41	41	100.0	610	2	0.7	2	1	1	28	53	-	11		
55	Кисловодск Сев.-Кавказский край	1910	1635	510	33	64	16	25.0	197	100	50.8	168	45	8.8	-	-	-	-	-	-	-
		1927/28	1665	533	35	64	20	31.3	134	134	100.0	161	45	8.4	1	1	-	80	-	-	8
		1928/29	1665	533	35	64	20	31.3	106	106	100.0	330	45	8.4	1	1	-	29	-	-	8
		1930	1665	533	35	64	20	31.3	107	107	100.0	327	45	8.4	1	1	-	36	-	1	8
1931	1665	533	35	64	20	31.3	109	109	100.0	321	45	8.4	1	1	-	36	-	1	8		
56	Клинцы Западная область	1910	1918	112	7	17	1	5.9	78	-	-	90	2	1.8	-	-	-	-	-	-	-
		1927/28	1693	636	30	63	9	14.3	58	58	100.0	517	6	1.1	2	1	1	21	40	1	6
		1928/29	1693	635	56	130	11	8.5	59	59	100.0	949	6	0.9	2	1	1	23	32	1	2
		1930	1692	635	59	135	11	8.1	58	58	100.0	1017	6	0.9	2	1	1	22	32	2	2
1931	1693	635	59	135	11	8.1	59	59	100.0	1000	6	0.9	2	1	1	22	32	2	2		

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
57	Ковров Ив.-Промышленная область	1910	1421	186	31	70	24	34.3	187	-	-	166	4	2.2	-	-	-	-	-	-	-	
		1927/28	2251	439	51	134	32	23.9	32	32	100.0	1594	6	1.4	1	-	-	-	24	-	-	11
		1928/29	2251	539	53	134	32	23.9	32	32	100.0	1656	6	1.1	1	-	-	-	24	-	-	10
		1930	2251	539	53	134	32	23.9	32	32	100.0	1656	6	1.1	1	-	-	-	24	-	-	10
		1931	2251	539	53	134	32	23.9	35	32	100.0	1514	6	1.1	1	-	-	-	24	-	-	10
58	Ковлов /Мичуринск/ Ц.Ч.О.	1910	3246	413	40	84	11	13.1	466	10	2.1	86	6	1.5	-	-	-	-	-	-	-	
		1927/28	3246	413	40	87	28	31.5	112	112	100.0	357	6	1.5	2	1	1	1	42	92	2	3
		1928/29	3246	413	40	89	28	31.5	120	120	100.0	333	6	1.5	2	1	1	1	42	86	4	3
		1930	3246	413	40	89	29	32.6	124	124	100.0	323	6	1.5	2	1	1	1	121	85	5	8
		1931	3246	674	40	89	29	32.6	124	124	100.0	323	6	0.9	2	1	1	1	121	85	6	8
59	Коломна Московская область	1910	1700	550	51	56	30	53.6	288	-	-	177	7	1.3	-	-	-	-	-	-	-	
		1927/28	1595	880	81	112	40	35.7	165	165	100.0	491	10	1.1	2	1	1	1	33	80	-	11
		1928/29	1595	880	81	112	45	40.2	165	165	100.0	491	10	1.1	2	1	1	1	43	175	2	11
		1930	1595	880	81	112	45	40.2	255	255	100.0	318	10	1.1	2	1	1	1	96	75	3	8
		1931	1595	880	81	112	45	40.2	255	255	100.0	318	10	1.1	2	1	1	1	105	75	4	8
60	Колпино Ленинградская область	1910	455	246	23	49	1	2.0	107	-	-	215	4	1.6	-	-	-	-	-	-	-	
		1927/28	502	206	24	50	3	6.0	64	64	100.0	375	4	1.9	1	-	1	1	-	29	-	-
		1928/29	502	206	26	51	4	7.3	52	52	100.0	500	4	1.9	2	2	-	-	47	-	-	-
		1930	707	252	39	76	4	5.3	52	52	100.0	750	4	1.6	1	1	-	-	29	-	1	2
		1931	707	252	39	76	4	5.3	52	52	100.0	750	4	1.6	1	1	-	-	30	-	1	2
61	Нострома Ив.-Промышленная область	1910	3483	2150	43	92	15	16.3	661	-	-	65	21	1.0	-	-	-	-	-	-	-	
		1927/28	4142	1338	80	154	47	30.5	101	101	100.0	792	21	1.5	2	1	1	1	169	100	1	30
		1928/29	4142	1333	97	206	47	22.8	106	106	100.0	915	21	1.6	2	1	1	1	172	336	1	21
		1930	4142	1333	97	206	47	22.8	161	161	100.0	602	21	1.6	2	1	1	1	211	87	2	6
		1931	4142	1333	97	206	48	23.3	165	165	100.0	588	21	1.6	2	1	1	1	210	90	8	6
62	Краснодар Сев.-Кавказский край	1910	2500	1200	95	229	50	21.8	716	35	4.9	133	45	3.8	-	-	-	-	-	-	-	
		1927/28	5277	2403	205	410	65	15.8	478	478	100.0	429	65	2.7	1	1	-	-	215	-	2	30
		1928/29	5277	2403	205	410	67	16.8	478	478	100.0	429	65	2.7	1	1	-	-	208	-	4	29
		1930	6094	2403	205	410	67	16.8	486	486	100.0	422	69	2.9	1	1	-	-	196	-	6	29
		1931	6094	2403	210	420	27	16.0	700	700	100.0	300	69	2.9	1	1	-	-	306	-	8	28
63	Красноярск Вост.-Сибирский край	1910	1485	882	98	200	5	2.5	343	-	-	286	14	1.6	-	-	-	-	-	-	-	
		1927/28	16664	984	106	220	11	5.0	425	425	100.0	249	16	1.3	1	1	-	-	91	-	1	16
		1928/29	17005	1224	106	220	11	5.0	487	487	100.0	218	16	1.3	1	1	-	-	100	-	3	18
		1930	17005	1224	106	220	11	5.0	490	490	100.0	216	16	1.3	1	1	-	-	100	-	4	17
		1931	17005	1224	106	220	12	5.4	500	500	100.0	121	16	1.3	1	1	-	-	100	-	5	16
64	Красный Сулин Сев.-Кавказский край	1927/28	1562	700	44	90	1	1.1	20	20	100.0	2200	7	1.0	4	-	4	4	-	145	-	-
		1928/29	1700	780	50	100	1	1.0	20	20	100.0	2500	8	1.0	4	-	4	4	-	145	-	-
		1930	1700	780	50	100	1	1.0	20	20	100.0	2500	8	1.0	4	-	4	4	-	145	-	-
		1931	1700	780	50	100	1	1.0	20	20	100.0	2500	8	1.0	4	-	4	4	-	145	-	-

1/В знаменателе грузовики.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
65 Кронштадт Ленинградская область	1910	415	150	47	47	40	85.1	800	-	-	59	19	8.7	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	415	170	47	61	41	67.2	113	113	100.0	416	13	7.6	-	-	-	-	-	-	-
	1928/29	415	170	47	61	41	67.2	113	113	100.0	416	13	7.6	-	-	-	-	-	-	-
	1930	415	170	47	61	41	67.2	113	113	100.0	416	13	7.6	-	-	-	-	-	-	-
66 Копоткин Сев.-Кавказский Край	1927/28	2384	584	98	157	15	9.5	85	85	100.0	1153	30	5.1	2	1	1	20	40	-	10
	1928/29	2384	580	98	157	15	9.5	95	95	100.0	1032	30	5.2	3	1	2	20	50	-	9
	1930	2384	584	98	157	15	9.6	100	100	100.0	980	30	5.1	12	2	10	39	98	1	6
	1931	2384	584	98	157	15	9.6	105	105	100.0	933	30	5.1	12	2	10	40	100	1/1x)	6
67 Кузнецк Ср.-Волжский Край	1910	6780	800	60	182	12	9.1	119	-	-	504	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	4500	1000	60	158	13	8.2	47	47	100.0	1277	8	0.8	1	1	-	23	-	-	12
	1928/29	4773	1000	60	158	14	8.9	40	40	100.0	1500	8	0.8	2	1	1	37	12	-	12
	1930	4773	1000	60	158	15	9.5	45	45	100.0	1336	8	0.8	5	1	4	42	67	2	12
1931	4773	1000	60	158	15	9.5	45	45	100.0	1339	8	0.8	5	1	4	42	67	2	12	
68 Кунгур Уральская область	1910	7500	969	58	145	-	-	98	-	-	592	19	2.0	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	4975	980	58	145	4	2.8	117	117	100.0	496	19	1.9	1	1	-	31	-	-	11
	1928/29	5136	980	58	145	4	2.8	117	117	100.0	496	19	1.9	2	1	1	31	-	-	10
	1930	5136	980	58	145	4	2.8	120	120	100.0	483	19	1.9	2	1	1	30	-	-	10
1931	5136	980	58	145	4	2.8	120	120	100.0	483	19	1.9	2	1	1	30	-	-	10	
69 Курган Уральская Область	1910	3590	358	30	50	-	-	65	-	-	462	7	2.0	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	4938	831	70	117	3	2.6	74	74	100.0	946	14	1.7	2	1	1	37	150	-	18
	1928/29	4938	831	70	117	3	2.6	75	75	100.0	933	14	1.7	2	1	1	43	192	-	18
	1930	4938	831	70	117	3	2.6	75	75	100.0	933	14	1.7	2	1	1	45	190	-	18
1931	4938	831	70	117	3	2.6	75	75	100.0	933	14	1.7	2	1	1	45	190	-	18	
70 Курск Ц.Ч.О.	1910	1816	1060	75	96	18	18.8	264	203	78.8	284	26	2.5	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	3347	1616	75	96	28	29.2	176	174	99.0	426	30	1.9	2	1	1	125	44	3	23
	1928/29	3543	1616	75	96	28	29.2	214	209	97.7	350	30	1.9	2	1	1	112	84	2	21
	1930	3543	1616	75	96	29	30.2	216	209	96.8	350	30	1.9	2	1	1	125	28	2	25
1931	3543	1616	75	96	29	30.2	207	207	100.0	352	30	1.9	2	1	1	134	28	3	25	
71 Ленинград Ленинградская область	1910	20000	10247	600	748	679	90.8	16122	2848	17.7	37	175	1.7	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	29408	15425	853	1143	860	75.2	10585	10575	100.0	81	287	1.9	3	2	1	1729	92	37	31
	1928/29	29408	15425	927	1250	860	68.8	12584	12584	100.0	74	287	1.9	1	1	-	1647	-	39	74
	1930	29408	15425	961	1290	860	66.7	13407	13407	100.0	72	290	1.9	1	1	-	1833	-	93	67
1931	29408	15425	961	1290	865	67.1	13500	13500	100.0	71	290	1.9	1	1	-	1850	-	79/13x)	70	
72 Липецк Ц.Ч.О.	1910	3702	681	75	153	5	3.3	190	-	-	377	50	7.3	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	2570	467	30	60	17	28.3	23	23	100.0	1304	45	9.6	1	1	-	31	-	-	11
	1928/29	2570	467	30	60	17	28.3	85	85	100.0	353	45	9.6	1	1	-	30	-	-	11
	1930	2570	467	30	60	17	28.3	85	85	100.0	353	45	9.6	2	1	-	31	100	-	11
1931	2570	467	30	60	18	30.0	85	85	100.0	353	45	9.6	2	1	-	37	100	-	11	

х/ В знаменателе грузопики.

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
73	Посиностровская	1927/28	719	593	29	37	11	29.7	104	104	100.0	279	13	2.2	1	1	-	19	-	-	3
	Московской	1928/29	719	593	29	37	11	29.7	104	104	100.0	279	13	2.2	1	1	-	15	-	-	3
	Области	1930	719	593	29	37	11	29.7	104	104	100.0	279	13	2.2	1	1	-	15	-	-	3
		1931	719	593	29	37	11	29.7	110	110	100.0	264	13	2.2	1	1	-	15	-	-	3
74	Дыбьва	1910	282	262	15	32	-	-	4	4	100.0	3750	2	0.7	-	-	-	-	-	-	-
	Уральская	1927/28	2755	1603	90	200	8	4.0	84	84	100.0	1071	9	0.6	1	-	1	-	34	-	-
	область	1928/29	2755	1603	90	200	8	4.0	84	84	100.0	1071	9	0.6	1	-	1	-	34	-	-
		1930	2755	1603	90	200	8	4.0	90	90	100.0	1000	9	0.6	1	-	1	-	34	-	-
	1931	2755	1603	90	200	8	4.0	90	90	100.0	1000	9	0.6	1	-	1	-	34	-	-	
75	Майкоп	1910	6830	1730	82	159	15	9.3	322	-	-	255	25	1.4	-	-	-	-	-	-	-
	Сев.-Кавказский	1927/28	3888	1787	147	254	24	9.4	152	152	100.0	967	27	1.5	2	1	1	55	92	3	14
	край	1928/29	3888	1787	147	254	43	16.9	244	244	100.0	602	27	1.5	2	2	-	136	-	2	10
		1930	3888	1787	147	254	43	16.9	256	256	100.0	574	27	1.5	9	1	8	47	166	4	9
	1931	3888	1787	147	254	43	16.9	250	260	100.0	565	27	1.5	9	1	8	50	170	3	9	
76	Махач-Кала	1910	3535	218	17	26	2	7.7	244	-	-	70	5	2.3	-	-	-	-	-	-	-
	Дагестанская	1927/28	2808	323	17	30	6	20.0	120	120	100.0	142	6	1.9	4	1	3	31	60	4	-
	АССР	1928/29	2808	323	17	30	6	20.0	128	128	100.0	133	6	1.9	1	1	-	51	-	3	-
		1930	2808	323	17	30	6	20.0	128	128	100.0	133	6	1.9	1	1	-	51	-	3	-
	1931	2808	323	17	30	6	20.0	140	140	100.0	121	6	1.9	1	1	-	51	-	3	-	
77	М а с с е	1910	4735	760	50	100	-	-	108	6	5.6	463	13	1.7	-	-	-	-	-	-	-
	Уральская	1927/28	4911	792	60	120	5	4.2	15	15	100.0	4000	14	1.7	2	1	1	32	70	-	10
	область	1928/29	4911	792	60	120	5	4.2	175	175	100.0	343	14	1.8	2	1	1	33	55	-	10
		1930	4911	792	60	120	5	4.2	180	180	100.0	333	14	1.8	2	1	1	32	55	-	10
	1931	4911	792	60	120	5	4.2	190	190	100.0	316	14	1.8	2	1	1	33	60	-	10	
78.	Минеральные Воды	1927/28	1112	635	81	160	14	8.8	5	5	100.0	16200	5	0.8	-	-	-	-	-	-	-
	Сев.-Кавказский	1928/29	1112	635	81	160	14	8.8	10	10	100.0	8100	5	0.8	-	-	-	-	-	-	-
	край	1930	1112	635	83	165	14	8.6	14	14	100.0	5929	5	0.8	-	-	-	-	-	-	-
		1931	1112	635	83	165	14	8.5	20	20	100.0	4150	5	0.8	-	-	-	-	-	-	-
79	Моршанск	1910	3150	212	17	34	14	41.2	29	-	-	586	8	3.8	-	-	-	-	-	-	-
	Ц.Ч.О.	1927/28	3150	177	17	34	14	41.2	53	50	100.0	321	8	6.8	1	1	-	36	-	-	14
		1928/29	3150	177	17	34	14	41.2	52	52	100.0	327	8	6.8	2	1	1	36	47	-	14
		1930	3150	177	17	34	14	41.2	52	52	100.0	327	8	6.8	5	3	2	36	100	-	70
	1931	3150	177	17	34	14	41.2	53	53	100.0	321	8	6.8	5	3	2	37	100	-	70	
80	Москва	1910	20000	9300	690	1401	720	51.4	23156	322	1.4	30	878	9.4	-	-	-	x)	-	x)	-
	Московская	1927/28	24405	11445	920	2250	1156	51.4	15119	9309	57.8	57	2880	25.2	1	1	-	2000	-	58	7
	область	1928/29	24405	11445	920	2250	1167	51.9	17333	10574	61.0	53	3200	28.0	1	1	-	1894	-	60	5
		1930	24530	14014	1100	2650	1133	44.6	18883	11901	63.2	58	4166	29.7	1	1	-	1836	-	65	-
	1931	25456	14500	-	2650	1247	47.1	27918	21421	76.7	-	5318	36.7	1	1	-	1665	-	81	-	
81	Мурманск	1927/28	5440	362	25	50	10	20.0	32	32	100.0	781	2	0.6	2	1	1	12	6	1	8
	Ленинградская	1928/29	5658	362	25	50	10	20.0	22	22	100.0	1136	2	0.6	2	1	1	12	6	1	8
	область	1930	5658	362	36	88	10	11.4	22	22	100.0	1636	2	0.6	2	1	1	24	10	1	9
		1931	5658	362	36	88	10	11.4	22	22	100.0	1636	2	0.6	2	1	1	24	10	1	9

1/ Не считая Измаиловский парк, находящийся у черты города вне ее.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
82 Муром Горьковский край	1910	1343	530	28	59	4	6.8	96	96	-	292	32	6.0	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	1253	476	36	66	21	31.8	59	59	100.0	510	32	6.7	2	1	1	31	50	-	10
	1928/29	1253	476	38	82	21	25.6	100	100	100.0	380	32	6.7	2	1	1	31	38	-	11
	1930	1304	476	38	81	21	25.9	105	105	100.0	362	32	6.7	2	1	1	31	19	-	11
	1931	1304	476	38	81	21	25.9	105	105	100.0	362	32	6.7	2	1	1	31	20	-	11
83 М т и щ и Московская область	1927/28	131	70	20	40	5	12.5	21	21	100.0	952	2	2.9	1	-	1	-	44	1	-
	1928/29	131	70	20	40	6	15.0	25	25	100.0	800	2	2.9	1	-	1	-	48	1	-
	1930	143	70	24	48	6	12.5	36	36	100.0	667	2	2.9	1	-	1	-	48	1	-
	1931	143	70	24	48	6	12.5	50	50	100.0	480	2	2.9	1	-	1	-	48	2	-
	1910	489	488	30	-	-	-	317	17	5.4	95	1	0.2	-	-	-	-	-	-	-
84. Надеждинск Уральская область	1927/28	1045	764	99	200	8	4.0	98	98	100.0	1010	2	0.3	1	1	-	16	-	-	8
	1928/29	1045	764	99	200	9	4.5	108	108	100.0	917	2	0.3	1	1	-	30	-	-	7
	1930	1045	764	99	200	9	4.5	108	108	100.0	917	2	0.3	1	1	-	29	-	-	8
	1931	1045	764	99	200	9	4.5	110	110	100.0	900	2	0.3	1	1	-	30	-	-	8
	1927/28	1440	400	77	152	14	9.2	20	20	100.0	3850	13	3.3	1	1	-	10	-	-	7
85 Нальчик Сев.-Кавказский край	1928/29	1441	400	77	152	17	11.2	20	20	100.0	3850	13	3.3	1	1	-	16	-	-	5
	1930	1591	440	77	152	28	18.4	20	20	100.0	3850	13	3.3	1	1	-	7	-	-	6
	1931	1591	440	77	152	28	18.4	25	25	100.0	3080	13	3.3	1	1	-	10	-	-	6
	1910	4153	1764	148	221	80	36.2	2718	-	-	53	66	3.7	-	-	-	-	-	-	-
	86 Н.Новгород /Горький/ Горьковский край	1927/28	6707	2828	247	491	150	30.5	756	756	100.0	327	94	3.3	11	1	10	238	589	13
1928/29		6664	2828	247	491	173	35.2	796	796	100.0	310	94	3.3	14	1	13	317	597	14	17
1930		15645	2828	275	550	173	31.5	806	806	100.0	341	94	3.3	16	3	13	286	509	16	29
1931		15645	2828	275	550	173	31.5	850	850	100.0	324	94	3.3	16	3	13	288	509	14/7 <sup>1</sup> /29	29
1910		2295	1803	96	198	-	-	363	5	1.4	264	9	0.6	-	-	-	-	-	-	-
87 Нижний-Тагил Уральская область	1927/28	7761	2751	100	200	11	5.5	115	115	100.0	870	13	0.5	2	1	1	71	42	-	10
	1928/29	7761	2751	100	200	15	7.5	124	124	100.0	806	13	0.5	2	1	1	71	42	-	10
	1930	7761	2751	100	200	28	11.5	132	132	100.0	758	13	0.5	2	1	1	71	28	-	15
	1931	7761	2751	100	200	24	12.0	140	140	100.0	714	13	0.5	2	1	1	71	29	-	14
	1910	20094	1432	126	240	4	1.7	35	35	100.0	3600	20	1.4	-	-	-	-	-	-	-
88 Никольско-Уссу- рийский Дальне-Восточный край	1927/28	22476	1976	168	320	10	3.1	128	128	100.0	1313	24	1.2	2	1	1	30	33	-	12
	1928/29	22571	1976	168	320	14	4.4	138	138	100.0	1217	24	1.2	2	1	1	30	15	-	12
	1930	31310	1976	168	320	14	4.4	140	140	100.0	1200	24	1.2	6	1	5	28	87	-	15
	1931	31310	1976	168	320	14	4.4	140	140	100.0	1200	24	1.2	6	1	5	28	87	-	15
	1910	4094	894	54	102	57	55.8	276	-	-	196	1	0.1	-	-	-	-	-	-	-
89 Новгород Ленинградская область	1927/28	3240	894	54	115	95	82.6	100	100	100.0	540	11	1.2	2	1	1	57	45	-	13
	1928/29	3240	894	54	115	95	82.6	100	100	100.0	540	11	1.2	2	1	1	58	73	-	13
	1930	3240	894	54	115	95	82.6	100	100	100.0	540	11	1.2	2	1	1	30	25	2	7
	1931	3240	894	54	115	95	82.6	100	100	100.0	540	11	1.2	2	1	1	30	25	2	7
	1910	720	655	65	1423	44	10.4	673	-	-	97	10	1.5	-	-	-	-	-	-	-
90 Новороссийск Сев.-Кавказский край	1927/28	4964	1106	118	338	36	10.7	336	336	100.0	351	16	1.4	1	1	-	36	-	4	5
	1928/29	5290	1106	127	373	37	9.0	596	596	100.0	213	16	1.4	1	1	-	37	-	1	5
	1930	5475	1106	127	373	37	9.9	600	600	100.0	212	16	1.4	1	1	-	38	-	3	4
	1931	5475	1106	127	373	37	9.9	600	600	100.0	212	16	1.4	1	1	-	38	-	4	4

В знаменателе грузовики.



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
100 Павловский Посад Московская область	1910	1557	156	31	70	4	5.7	80	-	-	388	8	6.8	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	1429	540	42	90	25	27.8	220	220	100.0	151	5	0.9	2	1	-	-	22	24	-
	1928/29	1429	540	42	90	25	27.8	239	239	100.0	176	5	0.9	2	1	-	-	30	85	1
	1930	1429	540	42	90	25	27.8	313	313	100.0	134	5	0.9	2	1	-	-	30	80	1
	1931	1429	540	42	90	25	27.8	330	330	100.0	127	5	0.9	2	1	-	-	36	85	1
101 Пенза Ср.-Волжский край	1910	4195	200	83	250	40	16.0	909	6	0.7	91	33	16.5	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	4403	1160	99	323	46	14.2	74	74	100.0	1338	36	2.3	2	1	-	-	120	452	5
	1928/29	4403	1160	99	323	49	15.2	85	85	100.0	1165	36	2.3	2	1	-	-	137	133	5
	1930	4403	1160	99	323	50	15.2	100	100	100.0	990	36	2.3	1	-	-	-	114	6	6
	1931	4403	1160	99	323	50	15.7	100	100	100.0	990	36	2.3	1	1	-	-	115	-	6
102 Пермь Уральская область	1910	15000	2700	149	310	25	8.0	770	470	61.0	194	33	1.2	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	15165	2837	186	414	78	17.6	429	429	100.0	434	33	1.2	13	1	12	135	348	2	30
	1928/29	15165	2837	229	460	74	16.1	474	474	100.0	483	33	1.2	14	1	13	138	346	2	30
	1930	19806	2837	229	460	74	16.1	541	541	100.0	423	33	1.2	14	2	12	210	346	2	24
	1931	19806	2837	229	460	75	16.3	560	560	100.0	409	33	1.2	14	1	13	210	350	5/2x)	24
103 Перово Московская область	1927/28	1270	789	40	80	4	5.1	137	137	100.0	292	42	5.3	1	1	-	-	-	48	-
	1928/29	1270	789	58	116	4	3.4	160	160	100.0	363	42	5.9	1	1	-	-	-	48	-
	1930	1270	900	70	140	4	2.9	180	180	100.0	389	42	4.7	1	1	-	-	-	48	-
	1931	1270	900	70	140	5	2.9	200	200	100.0	350	42	4.7	1	1	-	-	-	48	-
	1910	1317	243	27	46	15	22.6	65	-	-	415	21	8.6	-	-	-	-	-	-	-
104 Подольск Московская область	1927/28	1550	210	63	120	20	16.7	220	220	100.0	286	21	10.0	2	2	-	-	54	-	1
	1928/29	1550	230	63	120	22	18.3	242	242	100.0	260	21	9.1	1	1	-	-	19	-	1
	1930	1638	274	63	120	24	20.0	300	300	100.0	220	23	8.4	1	1	-	-	29	-	1
	1931	3034	290	63	120	24	20.0	300	300	100.0	210	23	7.9	1	1	-	-	30	-	2
	1910	3128	1400	5	100	34	34.0	194	112	57.7	258	23	1.6	-	-	-	-	-	-	-
105 Псков Ленинградская область	1927/28	5137	1479	55	116	63	54.3	120	120	100.0	450	23	1.6	1	1	-	-	55	-	2
	1928/29	5254	1479	55	116	63	54.3	128	128	100.0	423	23	1.5	1	1	-	-	55	-	2
	1930	5254	1479	55	116	63	54.3	400	400	100.0	138	23	1.6	1	1	-	-	53	-	2
	1931	5254	1479	55	116	63	54.3	420	420	100.0	131	23	1.6	1	1	-	-	55	-	2
	1910	3467	671	65	120	26	21.7	402	-	-	164	57	8.5	-	-	-	-	-	-	-
106 Цатигорск Сев.-Кавказский край	1927/28	4038	853	85	150	31	20.7	122	122	100.0	697	75	8.8	1	-	-	-	23	-	-
	1928/29	4038	853	85	150	31	20.7	126	126	100.0	675	75	8.8	2	1	1	23	18	-	11
	1930	4038	853	85	150	35	23.3	255	255	100.0	333	75	8.8	1	1	-	27	-	2	
	1931	4038	853	85	150	35	23.3	260	260	100.0	327	75	8.8	1	1	-	27	-	3	
	1910	695	455	23	52	-	-	46	32	69.6	500	-	-	-	-	-	-	-	-	-
107 Расказово Ц.Ч.О.	1927/28	3623	2178	46	140	3	2.1	22	20	100.0	2091	8	0.4	1	-	-	-	192	-	-
	1928/29	3623	2178	46	140	3	2.1	22	22	100.0	2091	8	0.4	7	-	-	-	197	-	-
	1930	4099	2178	46	140	3	2.1	22	22	100.0	2091	8	0.4	7	-	-	-	300	-	-
	1931	4099	2178	46	140	3	2.1	22	22	100.0	2091	8	0.4	6	-	-	-	300	-	-

х) В знаменателе грузовики

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
108 Рязань Западная область	1910	2125	770	74	106	15	14.1	60	-	-	1233	2	0.3	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	2423	864	80	160	25	16.8	186	186	100.0	430	4	0.5	3	1	2	35	150	-	20
	1928/29	2423	864	80	160	26	16.3	200	200	100.0	400	4	0.5	2	1	1	37	35	1	20
	1930	2423	864	80	160	26	16.3	200	200	100.0	400	4	0.5	3	2	1	75	30	2	16
1931	2423	864	80	160	26	16.3	200	200	100.0	400	4	0.5	3	2	1	75	30	2	16	
109 Рославль Западная область	1910	355	401	35	66	2	3.0	279	-	-	125	2	0.5	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	1880	878	70	140	3	2.1	18	18	100.0	3890	7	0.8	2	1	1	23	145	-	11
	1928/29	1880	878	70	140	3	2.1	18	18	100.0	3889	7	0.8	2	1	1	24	107	-	8
	1930	1880	878	70	140	3	2.1	18	18	100.0	3889	7	0.8	2	1	1	25	110	-	8
1931	1880	878	70	140	3	2.1	18	18	100.0	3889	7	0.8	2	1	1	25	110	-	8	
110 Росошь Ц.Ч.О.	1910	684	509	21	37	1	2.7	25	2	8.0	840	7	1.4	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	960	484	32	90	4	4.4	25	25	100.0	1280	7	1.5	1	1	-	27	-	-	13
	1928/29	960	481	32	90	4	4.4	25	25	100.0	1280	7	1.5	2	1	1	19	-	-	8
	1930	960	481	32	90	4	4.4	25	25	100.0	1280	7	1.5	1	1	-	19	-	-	9
1931	960	481	32	90	4	4.4	25	25	100.0	1280	7	1.5	1	1	-	19	-	-	9	
111. Ростов Ив. Промышленная область	1910	1800	510	27	65	24	36.9	361	100	27.7	75	5	10.0	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	1858	475	27	65	24	36.9	49	49	100.0	551	5	1.1	2	1	1	56	117	-	12
	1928/29	1538	475	27	65	24	36.9	40	40	100.0	675	5	1.1	2	1	1	52	57	-	13
	1930	1538	475	27	65	24	36.9	45	45	100.0	600	5	1.1	2	1	1	54	60	1	13
1931	1538	475	27	65	24	36.9	50	50	100.0	540	5	1.1	2	1	1	56	60	2	13	
112 Ростов Н/Д Сев.-Кавказский край	1910	20000	3000	121	270	48	17.8	2000	123	6.2	61	150	5.0	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	19744	5171	304	690	129	18.7	3409	3409	100.0	89	233	4.5	2	1	1	247	40	7	4
	1928/29	21468	5171	350	808	142	17.6	3913	3913	100.0	89	233	4.5	2	1	1	247	40	7	4
	1930	23244	5171	350	808	144	17.8	4526	4526	100.0	77	233	4.5	2	1	1	228	70	16	4
1931	23244	5171	350	808	145	17.9	4600	4600	100.0	76	233	4.5	2	1	1	230	70	16/2	11	
113 Русцовск Западно-Сибирский край	1927/28	6152	1004	110	212	-	-	23	23	100.0	4783	7	0.7	2	1	1	38	86	-	11
	1928/29	6152	1004	110	212	-	-	23	23	100.0	4783	7	0.7	3	1	2	37	65	1	13
	1930	6152	1004	110	212	-	-	23	23	100.0	4783	7	0.7	3	1	2	38	65	1	12
	1931	6152	1004	110	212	-	-	23	23	100.0	4783	7	0.7	3	1	2	38	65	1	12
114 Рыбинск Ив.-Промышленной области	1910	1200	490	42	80	63	78.8	166	116	69.9	253	18	3.7	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	1547	653	49	90	84	93.3	160	160	100.0	306	19	3.0	3	1	2	67	52	1	8
	1928/29	2886	1655	49	90	84	93.3	164	164	100.0	299	29	1.8	6	1	5	67	140	1	7
	1930	2886	1655	49	90	84	93.3	161	161	100.0	304	29	1.8	3	1	2	55	52	3	7
1931	2886	1655	49	90	84	93.3	165	165	100.0	197	29	1.8	3	1	2	60	55	3	7	
115 Рязань Ив.-Промышленная область	1910	2000	750	40	80	31	38.8	600	-	-	67	20	2.7	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	2082	757	50	100	36	36.0	128	128	100.0	391	20	2.6	4	1	3	79	190	-	13
	1928/29	2082	757	50	100	37	37.0	139	139	100.0	360	21	2.8	3	1	2	89	151	1	10
	1930	2082	757	50	100	38	38.0	139	139	100.0	360	21	2.8	3	1	2	90	150	2	20
1931	2082	757	50	100	38	38.0	159	159	100.0	314	22	2.8	3	1	2	90	150	2	20	
116 Самара Ср.-Волжский край	1910	23000	2800	110	215	86	40.0	511	-	-	215	30	1.1	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	26909	3370	135	255	130	53.5	294	289	98.9	459	46	1.4	4	3	1	242	187	9	23
	1928/29	26909	3370	140	269	139	51.7	327	327	100.0	428	46	1.4	1	1	-	250	-	9	23
	1930	26909	3370	140	269	140	52.0	340	340	100.0	412	46	1.4	1	1	-	297	-	11	23
1931	26909	3370	140	269	140	52.0	350	350	100.0	400	46	1.4	1	1	-	300	-	14	23	

/ В знаменателе грузоподъемности

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
117	Саранск Ср.-Волжский край	1910	3339	1070	31	78	4	5.1	85	-	-	365	10	0.9	-	-	-	-	-	-	-
		1927/28	1670	954	52	130	5	3.8	50	50	100.0	1040	10	1.0	2	1	1	18	35	-	12
		1928/29	1670	954	52	130	6	4.6	50	50	100.0	1040	10	1.0	1	1	-	31	-	-	11
		1930	1670	954	52	130	8	6.2	50	50	100.0	1040	10	1.0	1	1	-	30	-	-	11
		1931	1670	954	52	130	9	6.9	50	50	100.0	1040	10	1.0	1	1	-	30	-	-	12
118	Саранск Уральская Область	1910	4388	557	55	130	14	10.8	94	-	-	585	5	0.9	-	-	-	-	-	-	-
		1927/28	3305	706	62	150	15	10.0	135	135	100.0	459	6	0.8	2	1	1	54	79	-	13
		1928/29	3306	706	62	150	15	10.0	135	135	100.0	459	6	0.8	2	1	1	54	79	-	13
		1930	3306	706	62	150	15	10.0	140	140	100.0	443	6	0.8	2	1	1	54	80	-	13
		1931	3306	706	62	150	15	10.0	140	140	100.0	443	6	0.8	2	1	1	54	80	-	13
119	Саратов Н.-Волжский край	1910	2164	1639	176	330	99	30.0	2525	410	16.2	70	50	3.1	-	-	-	-	-	-	-
		1927/28	25016	3187	240	445	132	29.7	563	511	90.8	426	77	2.4	15	2	2	314	119	3	20
		1928/29	25016	3187	240	445	133	29.9	574	524	91.3	418	91	2.9	15	2	2	410	245	5	17
		1930	26929	4317	290	525	136	25.9	598	598	100.0	485	91	2.1	15	2	2	410	250	5	17
		1931	26929	4317	290	525	140	26.7	600	600	100.0	483	91	2.1	15	2	2	410	250	11	17
120	Свердловск Уральская область	1910	7335	1607	101	270	14	5.2	132	112	84.8	765	45	2.8	-	-	-	-	-	-	-
		1927/28	14571	2600	205	547	38	7.0	1000	1000	100.0	205	59	2.2	6	1	5	209	226	5	22
		1928/29	14571	4586	227	594	39	6.4	1278	1278	100.0	178	85	1.9	4	1	3	166	376	4	24
		1930	14571	4586	264	647	40	6.2	1300	1300	100.0	203	67	1.9	4	1	3	170	380	4	24
		1931	14571	4586	302	740	45	6.1	1350	1350	100.0	224	90	2.0	4	1	3	170	380	8/1	23
121	Севастополь Крымская АССР	1910	4058	997	83	134	14	10.7	763	63	8.3	109	53	5.3	-	-	-	-	-	-	-
		1927/28	9234	1642	83	181	14	10.7	230	230	100.0	361	53	3.2	3	1	2	34	115	-	8
		1928/29	9234	1642	85	183	16	12.0	230	230	100.0	370	53	3.2	2	1	1	35	14	5	8
		1930	16781	1642	85	183	16	12.0	275	275	100.0	309	53	3.2	2	1	1	35	18	5	1
		1931	16781	1642	85	183	17	12.8	300	300	100.0	283	53	3.2	2	1	1	35	18	5/1	1
122	Середа Ив.-Промышлен- ная область	1910	771	451	41	84	5	6.0	110	110	100.0	373	9	2.0	2	1	1	45	35	-	9
		1927/28	716	615	41	84	5	6.0	126	126	100.0	325	9	1.5	2	1	1	68	18	-	7
		1928/29	716	615	41	84	5	6.0	130	130	100.0	315	9	1.5	2	1	1	70	20	-	7
		1930	716	615	41	84	5	6.0	130	130	100.0	315	9	1.5	2	1	1	70	20	-	7
		1931	716	615	41	84	5	6.0	130	130	100.0	315	9	1.5	2	1	1	70	20	1	7
123	Серпухов Московская область	1910	651	481	36	71	21	29.6	270	-	-	133	12	2.5	-	-	-	-	-	-	-
		1927/28	2809	1330	50	103	40	38.8	1533	1533	100.0	233	12	0.9	2	1	1	57	35	-	8
		1928/29	2809	1330	50	103	40	38.8	177	177	100.0	233	12	0.9	2	1	1	57	35	-	8
		1930	2809	1330	50	103	40	38.8	183	183	100.0	273	12	0.9	1	1	1	35	-	-	3
		1931	2809	1330	50	103	40	38.8	183	183	100.0	273	12	0.9	1	1	1	35	-	-	3
124	Симферополь Крымская АССР	1910	2698	412	72	117	41	35.0	1166	-	-	62	40	9.7	-	-	-	-	-	-	-
		1927/28	3715	862	74	120	47	39.2	613	613	100.0	121	52	6.0	3	1	2	42	128	2	15
		1928/29	3715	862	78	129	48	36.2	611	611	100.0	128	52	6.0	2	1	1	47	109	3	4
		1930	3715	862	78	129	48	37.2	611	611	100.0	128	52	6.0	2	1	1	46	95	3	3
		1931	3715	862	78	129	48	37.2	615	615	100.0	127	52	6.0	2	1	1	45	100	5/1	3

1/ В знаменателе грузозаки.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
125 Смоленск Западная область	1910	1164	546	85	190	72	37.8	797	46	5.8	107	30	5.5	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	5013	1101	130	297	188	62.3	654	654	100.0	199	30	2.7	3	2	1	124	192	3	20
	1928/29	5013	1101	130	297	188	62.3	686	686	100.0	190	30	2.7	3	2	1	119	191	2	16
	1930	5013	1101	130	297	188	62.3	700	700	100.0	186	30	2.7	3	2	1	120	200	2	16
	1931	5013	1101	130	297	188	62.3	700	700	100.0	186	30	2.7	3	2	1	120	200	2	10
126 Ставрополь Сев.-Кавказский край	1910	19418	2747	135	270	19	7.0	621	24	3.9	217	306	11.1	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	17929	2764	156	313	28	8.6	419	419	100.0	372	306	11.1	2	1	1	200	192	-	22
	1928/29	19511	2764	156	313	28	8.9	433	433	100.0	360	306	11.1	2	1	1	200	297	-	22
	1930	19511	2764	156	313	28	8.9	433	433	100.0	360	306	11.1	6	1	5	200	300	1	19
	1931	19511	2764	156	313	28	8.9	450	450	100.0	347	306	11.1	6	1	5	200	300	1	20
127 Сталинград Н.-Волжский край	1910	6160	1197	181	510	20	3.9	365	22	6.0	496	3	-	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	6650	4696	272	819	41	5.0	445	445	100.0	611	35	0.8	1	-	1	-	104	1	31
	1928/29	6658	4900	271	819	47	5.7	485	486	100.0	559	35	0.8	2	1	1	-	303	1	-
	1930	10972	4900	271	819	48	5.9	565	565	100.0	480	35	0.8	1	-	1	-	420	13	4
	1931	10972	4900	271	819	50	6.1	600	600	100.0	452	35	0.8	1	1	-	-	420	6	-
128 Старый Оскол Ц.Ч.О.	1910	286	142	9	20	2	10.0	15	-	-	600	5	3.5	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	166	142	9	20	3	15.0	42	42	100.0	214	5	3.5	2	1	1	17	27	-	8
	1928/29	166	142	9	20	3	15.0	78	78	100.0	115	5	3.5	2	1	1	10	27	-	8
	1930	166	142	9	20	3	15.0	78	78	100.0	115	5	3.5	2	1	1	16	24	-	11
	1931	166	142	9	20	3	15.0	78	78	100.0	115	5	3.5	2	1	1	16	24	-	11
129 Стерлитамак Башкирская АССР	1910	2022	710	23	40	-	-	20	-	-	1150	6	0.8	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	3494	941	53	91	-	-	16	16	100.0	3313	6	0.8	1	1	-	36	-	-	17
	1928/29	3494	941	53	91	-	-	16	16	100.0	3313	6	0.8	2	1	1	45	27	1	15
	1930	3494	941	53	91	-	-	16	16	100.0	3313	6	0.8	1	1	-	56	-	-	17
	1931	3494	941	53	91	-	-	16	16	100.0	3313	6	0.8	1	1	-	55	-	-	17
130 Сызрань Ср.-Волжский край	1910	1268	1120	61	135	11	8.1	450	-	-	136	17	1.5	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	1268	1120	65	144	16	11.4	27	27	100.0	2407	17	1.5	3	2	1	164	100	-	26
	1928/29	1268	1120	68	144	16	11.4	83	88	100.0	819	17	1.5	1	1	-	99	-	-	27
	1930	1268	1120	68	144	16	11.4	100	100	100.0	680	17	1.5	14	1	13	114	422	1	27
	1931	1268	1120	68	144	17	11.8	100	100	100.0	680	17	1.5	14	1	13	115	420	1	27
131 Таганрог Сев.-Кавказ- ский край	1910	5000	1120	70	165	16	9.7	1379	-	-	51	37	3.3	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	4441	1491	145	447	50	11.2	251	251	100.0	578	53	3.6	4	1	3	85	190	1	6
	1928/29	4441	1491	194	447	52	11.6	384	384	100.0	505	53	3.6	2	1	1	44	18	2	6
	1930	4441	1491	194	447	54	12.1	433	433	100.0	448	53	3.6	2	1	1	54	20	3	11
	1931	4441	1491	194	447	56	12.5	420	420	100.0	462	53	3.6	2	1	1	54	20	4	12
132 Тамбов Ц.Ч.О.	1910	5468	1800	63	149	40	26.8	671	-	-	94	21	1.6	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	5468	1503	108	248	43	17.3	56	56	100.0	1929	21	1.4	3	2	1	136	67	3	5
	1928/29	5468	1503	108	248	45	18.1	61	61	100.0	1770	21	1.4	3	2	1	119	46	3	5
	1930	5468	1503	108	248	45	18.1	80	80	100.0	1350	21	1.4	2	1	1	99	90	4	10
	1931	5468	1503	108	248	45	18.1	125	125	100.0	864	21	1.4	2	1	1	99	45	4/1 <sup>х</sup>	10

х) В знаменателе грузовики.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
133. Теиково Ив.-Промышл. область	1927/28	1021	587	48	95	5	5.3	42	42	100.0	1143	4	0.7	1	1	-	44	-	-	12
	1928/29	1021	587	48	95	8	8.4	38	36	100.0	1333	4	0.7	1	1	-	65	-	-	9
	1930	1021	587	48	95	8	8.4	40	40	100.0	1200	4	0.7	1	1	-	65	-	-	10
	1931	1021	587	48	95	9	9.5	40	40	100.0	1200	4	0.7	1	1	-	65	-	1	10
134. Тихорецк Сев. Кавказ. край	1910	1446	1446	118	353	3	0.8	147	-	-	1347	11	0.8	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	2191	804	74	207	6	2.9	100	100	100.0	740	8	1.0	1	1	-	13	-	-	7
	1928/29	2191	804	74	207	6	2.9	100	100	100.0	740	8	1.0	1	1	-	13	-	-	7
	1930	2191	804	74	207	6	2.9	92	92	100.0	804	8	1.0	1	1	-	13	-	-	7
1931	3500	804	79	221	6	2.7	128	128	100.0	617	8	1.0	1	1	-	15	-	-	3	
135. Тобольск Уральская обл.	1910	5890	457	43	90	1	1.4	89	6	6.7	483	12	2.6	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	5301	625	43	90	3	3.3	54	54	100.0	796	18	2.1	2	1	1	36	115	-	6
	1928/29	5307	625	43	90	3	3.3	54	54	100.0	796	18	2.1	2	1	1	64	60	-	10
	1930	5307	625	43	90	3	3.3	54	54	100.0	796	13	2.1	2	1	1	60	60	-	10
1931	5301	625	43	90	3	3.3	54	54	100.0	796	13	2.1	2	1	1	60	60	-	10	
136. Томск Зап. Сиб. край	1910	12891	1437	110	175	15	8.6	297	25	8.4	370	54	3.8	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	12891	1437	110	175	30	17.7	50	50	100.0	2200	54	3.8	2	1	1	120	360	-	45
	1928/29	12891	1437	110	175	31	17.7	152	152	100.0	730	54	3.8	1	1	-	87	-	-	31
	1930	12891	1437	110	175	32	18.8	160	160	100.0	688	54	3.8	1	1	-	90	-	-	31
1931	12891	1437	110	175	32	18.8	170	170	100.0	647	54	3.8	1	1	-	90	-	-	31	
137. Троицк Урал. обл.	1910	548	427	57	105	-	-	41	-	-	1390	8	1.9	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	10812	961	53	117	1	0.8	49	49	100.0	1062	8	0.8	2	1	1	60	40	-	15
	1928/29	10812	961	53	117	1	0.8	47	47	100.0	1128	8	0.8	2	1	1	60	20	-	15
	1930	10812	961	53	117	1	0.8	49	49	100.0	1082	8	0.8	2	1	1	60	30	-	15
1931	10812	961	53	117	1	0.8	50	50	100.0	1060	8	0.8	2	1	1	60	30	-	15	
138. Туапсе Сев. Кавк. кр.	1910	518	109	17	34	20	58.8	86	-	-	198	2	1.8	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	2803	871	68	127	27	21.3	62	62	100.0	1097	4	0.5	1	1	-	11	-	-	7
	1928/29	2447	871	68	127	27	21.3	83	83	100.0	819	4	0.5	1	1	-	15	-	-	9
	1930	2447	871	68	127	27	21.3	118	118	100.0	576	4	0.5	1	1	-	14	-	-	7
1931	2447	871	68	127	27	21.3	161	161	100.0	422	4	0.5	1	1	-	15	-	-	8	
139. Тула Москов. обл.	1910	4415	1059	111	280	41	17.8	589	120	20.4	188	61	5.8	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	4582	1886	148	311	74	23.8	417	417	100.0	355	69	3.7	1	1	-	114	-	3	19
	1928/29	4582	1886	164	317	74	23.3	499	499	200.0	329	75	4.0	1	1	-	120	-	6	14
	1930	6146	2144	178	323	74	23.9	635	635	100.0	280	75	3.0	5	5	4	178	97	12	14
1931	6146	2144	178	323	75	23.2	761	761	100.0	234	89	4.2	5	1	4	180	100	7/2x/14	14	
140. Тюмень Урал. обл.	1910	5394	322	65	158	21	18.3	535	70	13.1	121	17	2.1	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	5590	1314	106	285	31	10.9	130	130	100.0	815	22	1.7	3	2	1	414	29	1	20
	1928/29	5590	1314	106	285	31	10.9	141	141	100.0	752	22	1.7	2	1	1	94	135	1	16
	1930	5590	1314	106	285	31	10.9	132	132	100.0	806	22	1.7	4	3	1	92	189	4	22
1931	5590	1314	106	285	31	10.9	140	140	100.0	757	22	1.7	4	3	1	94	94	4/2	22	
141. Ульяновск Ср. Волж. край	1910	17472	2800	74	150	25	16.7	739	-	-	100	12	0.5	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	16205	2482	120	239	37	15.5	214	214	100.0	561	15	0.6	2	1	1	106	40	1	22
	1928/29	16205	2482	120	239	37	15.5	215	415	100.0	558	15	0.6	4	2	2	131	40	8	28
	1930	17187	2482	120	239	43	18.0	229	229	100.0	524	15	0.6	5	2	3	220	90	5	21
1931	17187	2482	120	239	45	18.8	240	240	100.0	500	15	0.6	5	2	3	220	90	5	21	

x/ в знаменателе - грузовики.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
142. Уфа																				
Башкирская АССР	1910	7109	1295	125	258	33	12.8	114	-	-	1096	17	1.8	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	16885	1900	130	258	27	14.3	80	80	100.0	1625	36	1.9	3	2	1	270	150	1	80
	1928/29	16885	2150	153	299	38	12.7	80	80	100.0	1913	36	1.7	2	2	1	269	150	1	30
	1930	20943	2150	153	299	39	13.0	112	112	100.0	1366	36	1.7	2	1	1	150	80	5	11
	1931	20943	2150	153	299	40	13.4	115	115	100.0	1330	36	1.7	2	1	1	181	660	6/2x/	23
143. Феодосия																				
Крымская АССР	1910	13115	868	62	100	25	25.0	270	20	7.4	230	17	2.0	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	4818	868	62	100	31	31.0	91	91	100.0	681	17	2.0	3	-	2	10	34	-	15
	1928/29	4818	868	62	100	31	31.0	106	106	100.0	585	17	2.0	2	1	1	10	25	-	15
	1930	4818	868	62	100	31	31.0	133	138	100.0	465	17	2.0	9	1	8	10	120	2	-
	1931	4818	868	62	100	31	31.0	140	140	100.0	113	17	2.0	9	1	8	10	120	2	-
144. Хабаровск																				
Дал.-Восточ. край	1910	23775	2194	76	185	2	1.1	127	64	50.0	598	24	1.1	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	23183	1920	140	300	11	3.7	5	5	100.0	28000	39	2.0	3	1	2	55	50	1	16
	1928/29	23183	1920	140	300	11	3.7	6	6	100.0	23333	39	2.0	2	1	1	55	24	1	17
	1930	23183	1920	140	300	12	4.0	10	10	100.0	14000	39	2.0	2	1	1	55	25	1	17
	1931	23183	1920	140	300	12	4.0	20	20	100.0	7000	39	2.0	2	1	1	55	25	1	17
145. Чапаевск																				
Ср. Волж. край	1927/28	3662	467	29	70	2	2.8	20	20	100.0	1450	7	1.5	1	1	-	3	-	-	2
	1928/29	3662	467	29	70	2	2.8	20	20	100.0	1450	7	1.5	1	1	-	3	-	-	2
	1930	3662	467	29	70	2	2.8	20	20	100.0	1450	7	1.5	1	1	-	3	-	-	2
	1931	3662	467	29	70	2	2.8	20	20	100.0	1450	7	1.5	1	1	-	3	-	-	2
146. Челябинск																				
Уральская область	1910	3093	648	73	170	19	11.2	80	60	75.0	913	18	2.8	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	4800	1143	135	300	24	8.0	248	248	100.0	544	29	2.5	4	1	3	103	520	1	29
	1928/29	4800	1143	135	302	24	7.9	248	248	100.0	544	29	2.5	10	1	9	103	474	2	25
	1930	10244	2602	205	414	25	6.0	300	300	100.0	683	80	3.1	10	1	3	103	475	3	25
	1931	14806	3782	205	414	25	6.0	340	340	100.0	603	80	2.1	10	1	9	103	475	4	25
147. Чита																				
Вост. Сибир. край	1910	10219	590	58	135	2	1.5	82	82	100.0	707	8	1.4	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	10452	1879	170	334	8	2.4	51	51	100.0	3333	29	1.5	2	1	1	115	74	3	52
	1928/29	10452	1879	170	334	9	2.7	51	51	100.0	3333	29	1.5	3	1	2	115	62	5	49
	1930	10452	1879	170	334	10	3.0	55	55	100.0	3091	29	1.5	3	1	2	115	65	7	50
	1931	10452	1879	170	334	10	3.0	60	60	100.0	2883	29	1.5	3	1	1	115	70	-	50
148. Шадринск																				
Уральская область	1910	386	386	43	107	-	-	167	-	-	257	1	0.3	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	5771	476	51	105	2	2.0	105	105	100.0	486	1	0.2	2	1	1	40	96	-	12
	1928/29	5771	476	51	105	3	2.8	130	130	100.0	392	1	0.2	2	1	1	40	67	-	13
	1930	5771	476	51	105	3	2.8	140	130	100.0	364	1	0.2	2	1	1	40	70	-	13
	1931	5771	476	51	105	4	3.8	150	150	100.0	340	1	0.2	2	1	1	40	70	-	13
149. Шахты																				
Сев. Кавк. край	1910	519	365	32	65	18	27.7	304	-	-	105	13	3.7	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	5356	1094	61	139	31	22.3	56	56	100.0	1089	18	1.2	1	1	-	32	-	-	4
	1928/29	5356	1122	105	317	31	9.8	92	92	100.0	1141	74	6.6	1	1	-	32	-	7	4
	1930	7469	1214	108	325	32	9.8	186	186	100.0	581	78	6.4	1	1	-	36	-	7	6
	1931	7469	1229	109	325	32	9.8	284	284	100.0	384	78	6.8	1	1	-	43	-	-	6
150. Шuia																				
Ив. Пром. обл.	1910	2800	900	80	135	20	14.7	193	97	50.3	415	15	1.7	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	2815	997	88	147	23	15.6	155	155	100.0	568	18	1.8	1	1	-	85	-	-	15
	1928/29	2815	997	88	147	23	15.6	152	152	100.0	579	18	1.8	1	1	-	89	-	-	15
	1930	2815	997	88	147	24	16.3	155	155	100.0	568	18	1.8	1	1	-	89	-	7	15
	1931	2815	997	88	147	25	17.0	160	160	100.0	550	18	1.8	1	1	-	90	-	2	15

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
151. Щегловск	1927/28	3156	1385	83	180	1	0,1	27	27	100,0	3074	7	0,5	3	2	1	26	41	-	10
Зап. Сиб. кр.	1928/29	3156	1385	83	180	1	0,6	27	27	100,0	3074	7	0,5	3	1	2	29	54	-	13
	1930	3156	1385	83	180	2	1,1	27	27	100,0	3074	7	0,5	2	1	1	27	70	1	10
	1931	3156	1385	83	180	3	1,7	30	30	100,0	2767	7	0,5	2	1	1	29	70	1	10
152. Энгельс	1910	80931	1092	70	145	4	2,7	678	4	0,6	103	12	1,1	-	-	-	-	-	-	-
Н. Волж. кр.	1927/28	5212	1904	70	180	5	2,8	80	80	100,0	875	19	1,0	2	1	1	41	46	-	16
Немц. Поволжья	1928/29	5212	1904	70	180	5	2,8	81	81	100,0	864	19	1,0	1	-	-	46	-	1	20
АССР.	1930	5212	1904	70	180	5	2,8	83	83	100,0	843	19	1,0	1	-	-	46	-	1	20
	1931	5212	1904	70	180	5	2,8	83	83	100,0	843	19	1,0	1	-	-	46	-	2	20
153. Ялта	1910	488	347	35	60	20	33,3	623	190	80,5	56	69	19,9	-	-	-	-	-	-	-
Крымская АССР.	1927/28	488	402	57	100	25	25,0	131	131	100,0	435	60	15,0	3	1	2	20	66	-	7
	1928/29	488	402	57	100	25	25,0	131	131	100,0	435	60	15,0	2	1	1	20	38	-	5
	1930	488	402	59	104	25	24,1	248	248	100,0	238	60	15,0	3	1	2	26	64	4	1
	1931	488	402	59	108	25	23,1	250	250	100,0	236	60	15,0	3	1	2	26	68	4	1
154. Ярославль	1910	3176	1725	108	231	89	38,5	610	25	4,1	177	25	1,4	-	-	-	-	-	-	-
Ив. Промыш. обл.	1927/28	5508	3225	125	242	91	37,6	214	204	95,3	584	36	1,4	2	1	1	208	260	2	32
	1928/29	5508	3225	125	242	93	38,4	214	204	95,3	584	36	1,4	2	1	1	192	278	6	30
	1930	5508	3225	125	242	94	38,8	220	220	100,0	568	36	1,4	2	1	1	200	280	8	30
	1931	5508	3225	125	242	94	38,8	230	230	100,0	543	36	1,4	2	1	1	200	280	10	30
155. Ярцево	1927/28	1036	387	34	50	4	6,0	34	84	100,0	1000	10	2,6	2	1	1	17	108	-	9
Запад. обл.	1928/29	1036	387	34	50	4	8,0	34	34	100,0	1000	10	2,6	3	1	2	96	75	-	8
	1930	1036	387	34	50	4	8,0	60	60	100,0	567	10	2,6	2	1	1	22	45	2	6
	1931	1036	387	34	50	4	8,0я	60	60	100,0	567	10	2,6	2	1	1	22	45	2	6
<u>У. С. С. Р.</u>																				
1. Артемьевск	1910	4634	1150	37	110	18	16,4	283	28	9,9	131	11	1,0	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	2547	1966	90	180	46	25,6	67	67	100,0	1343	11	0,6	-	1	1	30	-	-	9
	1930	2547	1966	90	180	54	30,0	21	21	100,0	4286	11	0,6	1	1	-	30	-	-	-
2. Ахтырка	1910	3049	1420	53	103	15	14,6	150	150	100,0	353	93	6,5	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	3316	1898	90	175	25	14,3	186	186	100,0	484	95	5,0	1	1	-	32	-	-	15
	1930	3316	1898	90	175	25	14,3	232	232	100,0	388	95	5,0	13	3	10	30	-	-	15
3. Балта	1910	3393	2980	51	93	10	10,7	164	28	17,1	311	7	0,2	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	1701	1288	39	75	16	21,3	98	98	100,0	398	7	1,5	1	1	-	22	-	-	8
	1930	1690	1396	42	80	17	21,3	98	98	100,0	429	7	1,5	6	1	5	25	-	-	8
4. Белая Церковь	1910	10151	1570	44	82	22	26,8	45	-	-	978	6	0,4	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	2618	1570	44	82	25	30,5	120	120	100,0	367	6	0,4	1	1	-	77	-	-	11
	1930	2618	1570	44	82	25	30,5	283	283	100,0	155	6	0,4	2	1	1	80	-	-	11
5. Бердичев	1910	1654	900	52	100	33	33,0	22	22	10,0	235	2	0,2	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	2850	996	85	170	68	40,0	120	120	100,0	708	3	0,3	1	1	-	58	-	-	27
	1930	3003	1470	110	200	75	37,5	120	120	100,0	917	4	0,3	9	1	8	55	-	-	22
6. Бердянск	1910	9784	469	76	145	36	24,9	196	20	10,2	388	59	12,6	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	7167	632	106	205	40	19,5	111	111	100,0	955	60	9,5	1	1	-	14	-	-	2
	1930	7167	700	120	205	45	19,1	111	111	100,0	1081	61	8,6	1	1	-	14	-	-	2

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
7. Васильков	1910	1009	547	23	50	5	10.0	15	-	-	1533	1	0.2	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	664	547	23	50	6	12.0	50	50	100.0	460	1	0.2	1	1	-	14	-	-	9
	1930	664	547	23	50	7	14.0	83	65	78,3	277	1	0.2	7	1	6	15	-	-	9
8. Винница	1910	4302	2115	66	142	48	33,8	410	-	-	161	4	0.2	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	4302	2115	66	142	78	55.0	40	40	100.0	1650	27	1.3	1	1	-	52	-	2	17
	1930	4302	2115	66	142	78	55.0	50	50	100.0	1320	27	1.3	1	1	-	40	-	1	9
9. Вознесенск	1910	3992	273	21	58	5	9.4	243	-	-	86	21	7.7	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	1655	328	22	55	13	23.6	75	75	100.0	293	21	6.4	1	1	1	13	-	2	-
	1930	1655	328	22	55	13	23.6	75	75	100.0	293	21	6.4	1	1	-	13	-	2	-
10. Днепропетровский	1910	3512	3093	163	346	26	7.5	1201	120	10.0	136	30	1.0	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	7172	3725	216	430	290	67.4	938	938	100.0	230	112	3.0	1	1	-	119	-	6	2
	1930	7172	3996	216	430	293	68.1	1113	1113	100.0	194	312	7.8	1	1	-	120	-	10	-
11. Житомир	1910	4985	495	90	220	187	85,1	175	160	91.4	514	56	11.3	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	2734	723	109	250	225	90,0	215	215	100.0	507	50	6.9	1	1	-	105	-	2	18
	1930	4038	723	109	250	225	90,0	312	312	100.0	349	50	6.9	1	1	-	100	-	2	15
12. Запорожье	1910	2732	770	67	153	29	19.0	264	100	37.9	254	23	3.0	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	7556	943	83	170	51	30.0	101	101	100.0	822	33	3.5	1	1	-	121	-	4	2
	1930	7210	1152	98	195	60	30.8	120	120	100.0	817	35	3.0	1	1	-	120	-	4	2
13. Зиновьевск	1910	9682	1704	170	318	83	26.0	515	90	17.5	330	25	1.5	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	8258	1856	187	340	85	25.0	274	274	100.0	682	29	1.6	1	1	-	40	-	3	-
	1930	11717	1856	187	340	85	25.0	274	274	100.0	682	29	1.6	4	1	3	60	-	3	-
14. Каменец-Подольск	1910	3924	758	64	73	50	68.5	902	2	0.2	71	17	2.2	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	2083	758	64	73	50	68.5	53	53	100.0	1208	17	2.2	1	1	-	50	-	-	17
	1930	2283	754	64	73	50	68.5	53	53	100.0	1208	17	2.3	1	1	-	55	-	-	22
15. Камыньское	1910	1257	256	20	35	-	-	277	12	0.4	79	11	4.3	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	2745	292	119	200	11	5.5	24	24	100.0	4958	12	4.1	6	-	6	-	50	-	15
	1930	2745	1375	250	420	15	3.6	48	48	100.0	5208	64	4.7	6	-	6	-	50	-	15
16. Киев	1910	17421	4700	300	1165	466	40.0	5055	594	11.8	59	131	2.8	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	44191	8331	341	800	600	75.0	1841	1841	100.0	185	250	3.0	1	1	-	518	-	13	45
	1930	44191	8331	341	800	720	90.0	1900	1900	100.0	179	250	3.0	1	1	-	500	-	21	25
17. Конотоп	1910	1336	1336	35	70	-	-	283	-	-	124	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	2570	1770	45	90	9	10.0	49	49	100.0	918	14	0.8	1	1	-	38	-	1	9
	1930	2570	1770	45	90	9	10.0	191	191	100.0	236	14	0.8	1	-	1	40	-	1	9
18. Кременчуг	1910	1208	814	59	167	35	21,0	404	43	10,6	146	83	10.2	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	2188	880	77	220	90	40,9	122	122	100	631	85	9.7	1	1	-	128	-	2	15
	1930	2275	698	80	230	97	42,2	125	125	100,0	640	85	12.2	1	1	-	120	-	2	7

1/ По 8 городам сведения отсутствуют. Города эти следующие: Ворошиловск, Горловка, Дебальцево, Кадиевка, Константиновка, Краматорская, Макеевка, Рыково. Общее число населения этих городов - 423000 жителей, в среднем на город 53000 жителей.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
19.Кривой Рог	1930	3000	770	61	106	-	-	118	-	-	517	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	3552	2200	217	360	18	5.0	57	57	100.0	3807	42	1.9	1	1	-	39	-	-	10
	1930	3552	2200	217	360	18	5.0	57	75	100.0	2893	224	10.2	10.	1	9	60	-	-	10
20.Лубны	1910	2537	1119	30	73	18	24.7	148	-	-	203	32	2.9	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	2537	1119	30	73	23	31.5	75	75	100.0	400	32	2.9	1	1	-	31	-	-	8
	1930	2537	1119	30	73	24	33.0	75	75	100.0	400	32	2.9	1	1	-	30	-	-	6
21.Луганск	1910	2558	1281	35	69	25	36.2	518	-	-	68	11	0.9	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	6915	2318	130	260	30	11.5	807	607	100.0	214	28	1.2	1	1	-	43	-	-	8
	1930	6915	2318	130	260	39	15.0	800	800	100.0	163	148	6.4	5	1	4	40	20	1	10
22.Мариуполь	1910	601	492	-	-	-	-	584	225	38.5	-	12	2.4	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	11570	1500	47	-	-	-	272	272	100.0	173	15	1.0	1	1	-	33	-	2	4
	1930	11570	2072	47	-	-	-	300	300	100.0	157	20	1.0	1	1	-	30	-	2	6
23.Мелитополь	1910	1640	1858	85	160	24	15.0	80	80	100.0	1063	31	1.7	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	1582	1096	85	160	27	16.9	120	120	100.0	708	31	2.8	1	1	-	46	-	2	4
	1930	1582	1096	85	160	27	16.9	344	344	100.0	247	31	2.8	6	1	5	45	20	1	2
24.Могилев	1910	739	312	54	107	18	16.8	356	-	-	152	13	4.2	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	2942	312	54	107	22	20.0	167	167	100.0	323	13	4.2	1	1	-	20	-	-	10
	1930	2942	312	54	107	22	20.0	180	180	100.0	300	13	4.2	3	1	2	20	10	-	6
25.Нежин	1910	2579	2021	88	151	55	37.1	485	2	0.4	181	38	1.9	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	3957	1560	219	400	160	30.0	83	83	100.0	2639	35	2.2	1	1	-	62	-	-	10
	1930	3482	1560	219	400	120	30.0	83	83	100.0	2639	35	2.2	1	1	-	60	-	1	10
26.Николаев	1910	17073	1382	152	296	181	61.1	1396	246	17.6	109	244	16.2	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	8570	1382	152	296	235	79.4	371	371	100.0	410	244	16.2	1	1	-	78	-	2	-
	1930	8570	1382	152	296	235	79.4	400	400	100.0	380	244	16.2	13	1	12	75	50	2	-
27.Одесса	1910	64675	5083	290	475	242	50.9	4910	74	2.0	59	33	0.6	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	64675	9306	530	860	600	70.0	883	883	100.0	600	93	1.0	120	4	116	298	500	13	-
	1930	64675	9306	530	860	690	80.2	1534	1534	100.0	346	108	1.2	122	6	116	300	500	13	-
28.Первомайск	1910	720	856	44	72	4	5.6	-18	-	-	2444	6	0.9	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	2410	1254	68	100	10	10.0	28	23	100.0	2429	12	1.0	1	-	-	17	-	2	2
	1930	2410	1254	68	100	10	10.0	350	350	100.0	194	12	1.0	8	1	7	25	35	3	3
29.Полтава	1910	1832	420	120	291	84	28.8	815	14	1.7	147	23	5.5	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	4375	424	127	300	120	40.0	266	266	100.0	477	23	5.4	1	1	-	90	-	3	10
	1930	4375	424	127	300	135	45.0	347	347	100.0	366	23	5.4	1	1	-	90	-	3	10
30.Прозкуров	1910	2288	372	34	70	34	48.6	53	-	-	642	9	2.4	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	2054	851	43	85	51	60.0	73	73	100.0	589	9	1.1	1	1	-	40	-	1	11
	1930	2054	851	43	85	51	60.0	250	250	100.0	172	9	1.1	1	1	-	40	-	1	10
31.Прилуки	1910	1049	978	50	70	9	12.9	140	-	-	357	20	2.0	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	1224	784	45	65	23	35.4	92	92	100.0	489	22	2.8	1	1	-	53	-	-	15
	1930	1800	1066	55	75	24	32.0	97	97	100.0	567	30	2.8	1	1	-	50	-	2	5
32.Ромны	1910	899	441	16	30	1	23.6	183	-	-	87	2	0.5	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	899	640	23	41	24	58.5	54	54	100.0	426	3	0.5	1	1	-	25	-	-	9
	1930	1310	753	25	48	25	52.1	60	60	100.0	417	4	0.5	1	1	-	25	-	-	9

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13							
33. Славянск	1910	2263	1092	42	115	12	10.4	411	30	7.3	102	22	2.0	-	-	-	-	-	-	
	1927/28	2200	1500	58	150	35	23.3	104	104	100.0	558	30	2.0	1	1	-	32	-	-	11
	1930	2200	1500	58	150	338	25.0	116	116	100.0	500	30	2.0	1	1	-	30	-	-	10
34. Смела	1910	606	300	11	48	14	29.2	19	-	-	579.1	4	1.3	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	2510	1500	74	160	60	37.5	53	53	100.0	1396	7	0.5	1	1	-	19	-	-	8
	1930	2359	1500	74	160	60	37.5	102	102	100.0	725	7	0.5	6	1	5	20	-	1	8
35. Сталино	1910	377	377	39	52	2	3.8	274	20	7.3	142	8	2.1	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	7972	545	54	70	16	22.0	89	89	100.0	607	9	1.7	17	1	16	40	60	-	10
	1930	8374	574	57	72	18	25.0	89	89	100.0	607	12	2.1	17	1	16	40	60	-	10
36. Сумы	1910	1174	855	66	145	57	38.3	399	34	8.5	165	9	1.1	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	2126	1541	82	170	68	40.0	116	116	100.0	707	23	1.5	1	1	-	52	-	1	11
	1930	2126	1541	82	170	68	40.6	116	116	100.0	707	28	1.5	1	1	-	50	-	2	11
37. Тирасполь	1910	16270	666	28	56	10	33.4	95	-	-	295	43	6.5	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	1416	797	32	63	14	22.0	25	25	100.0	1280	45	5.6	1	1	-	47	-	3	6
	1930	1416	797	32	63	14	22.0	30	30	100.0	1067	45	5.6	1	1	-	40	-	1	6
38. Умань	1910	1640	655	66	142	43	30.0	689	-	-	96	32	4.9	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	1456	794	76	160	56	35.0	130	130	100.0	577	35	4.4	1	1	-	98	-	-	14
	1930	1456	794	75	160	57	36.0	324	324	100.0	231	35	4.4	1	1	-	95	-	-	14
39. Харьков	1910	6722	4479	259	635	194	30.6	2964	489	16.5	87	219	4.9	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	14041	7338	530	1200	480	40.0	1395	1395	100.0	380	390	5.0	31	1	35	434	150	12	25
	1930	14154	8581	540	1300	546	42.0	1910	4910	100.0	283	429	5.0	38	1	37	420	150	11	2
40. Херсон	1910	46033	1222	138	282	89	31.6	1024	102	10.0	130	97	7.9	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	3239	1307	162	290	106	32.0	140	140	100.0	1157	104	8.0	1	1	-	190	-	5	1
	1930	3239	1307	162	330	110	33.0	150	150	100.0	1080	104	8.0	1	1	-	190	-	5	1
41. Черкассы	1910	1078	855	82	158	15	9.5	614	-	-	134	73	8.5	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	6788	1204	99	185	23	12.5	56	56	100.0	1768	102	8.5	1	1	-	61	-	-	22
	1930	6788	1204	99	185	23	12.5	65	65	100.0	1523	102	8.5	1	1	-	60	-	1	20
42. Чернигов	1910	731	658	47	82	23	28.5	237	54	22.8	198	17	2.6	-	-	-	-	-	-	-
	1927/28	3680	1160	90	170	60	35.0	110	110	100.0	818	23	2.4	1	1	-	39	-	3	2
	1930	4203	1116	90	170	60	35.0	220	220	100.0	409	28	2.4	1	1	-	40	-	3	2

1/ Ориентировочно.

З А М Е Ч А Н И Я.

Сведения о городских землях требуют к себе наиболее осторожного отношения; в приводимых выше данных поскольку это оказалось возможным путем сопоставления сведений из различных источников, устранены наиболее значительные неточности, а в некоторых случаях и явные ошибки. Данные за 1910 г. взяты из сборника "Города России в 1910г.", причем площадь замощения (гр.6) за этот год взята, как сумма замощенных площадей /гр.26 табл. П сборника / и замощенных улиц /гр.20 той же таблицы, помноженная на условно принятую величину ширины в 4 м. для замощенной части улицы / Сборники по СССР с 1927-28г. точно также не дают общей площади замощения в городах и означенные площади исчислены, исходя из данной территории замощенных площадей плюс площадь замощенных улиц, считая ширину последних в 8 метров. В ряде городов после революции произошло значительное сокращение общей площади городских земель, ввиду отхода от горсоветов многих земель сел.хоз. значения; с другой стороны, во многих городах, особенно за годы первой пятилетки, наблюдается резкое увеличение селитебной площади, далеко опережающее иногда рост замощения улиц/гр.7/. Необходимо иметь ввиду, что давая сведения о площади селитебных земель, места иногда имеют в виду фактически заселенную территорию, иногда - площадь, отведенную для заселения и т.д.

В связи с огромным ростом электрификации городов за годы революции и сокращением числа газовых заводов, произошел почти полный переход городов на электрическое освещение улиц и площадей, в связи с чем оказалось возможным сильно сократить число точек горения /гр.8/ при одновременном улучшении освещения улиц, - принимая во внимание, что сила света электрического фонаря по крайней мере в 10 раз больше, чем фонаря керосинового. В гр.9 не включены домовые фонари на улицах, которые также значительно повышают освещение последних. В силу сказанного данные гр.11-й за 1910 г. несопоставимы с данными той же графы за 1927-28-31 г.г.

Учет площадей, занятых в городах зелеными насаждениями /гр.12/ поставлен крайне неудовлетворительно и имеющиеся в печатных материалах сведения нередко очень сильно расходятся. В силу значительного расширения селитебной площади за последние годы следовало бы ожидать и повышения удельного веса /гр.13/ зеленых насаждений, что однако далеко не всегда, отражено в материалах, - вернее всего из-за неучета зеленых площадей во вновь присоединенных к селитебным площадям городской земли.

Данные о пожарной охране городов за довоенное время отсутствуют / лишь в самые последние годы перед революцией пожарная охрана стала переходить из ведения полиции к городским самоуправлениям /. Сведения гр.гр.16 и 18 и коммунальных пожарных организациях страдают большой неточностью, вследствие недоучета главным образом пожарных организаций на промышленных предприятиях.

Сведения о землях и внешнем благоустройстве городов вне РСФСР СССР отличаются крайней неточностью.

Источники: Сборник "Города России в 1910г.", изд. Центрального Статистического Комитета мин. вн. дел. 1914г. "Справочник Городского Деятели" за 1912г. /землевладение городов/; "Коммунальное хозяйство РСФСР к началу 1929г.", изд. Нар. Ком. Вн. дел. 1930г., неопубликованные материалы статистического управления НКХ РСФСР, подготовленные для сборника "Коммунальное хозяйство РСФСР к началу 1930г.", местные материалы, представленные в НКХ РСФСР в связи с составлением контрольных цифр второй пятилетки "МІСЬМІ СЕЛІЩА УКРАЇНИ", изд. "Господарство Украины", 1929г. "Коммунальное Господарство мисских селищ", тоже издание 1930г., тоже издание 1931г.; материалы ЦУНХУ а также УНХУ РСФСР и БССР; справочники по отдельным районам.

### В О Д О П Р О В О Д Ы.

До Октябрьской революции коммунальные водопроводы были в 214 городах; к началу 1932г. водопроводы имелись в 338 городах. Следовательно, за годы революции произошел значительный сдвиг в деле улучшения городского водоснабжения. Существующие водопроводы по отдельным союзным республикам распределяются так: в РСФСР-238, в Укр. ССР -58, в Зап. СФСР -28, в Бел. ССР-9, в Узбек. ССР-1, в Туркм. ССР-3, в Тадж. ССР-1.

Приводя эти цифры обращаем внимание читателя, что данные относятся к коммунальным водопроводам, т.е. таким водопроводам, которые обслуживают местное население и находятся в ведении органов коммунального хозяйства.

Наличие коммунальных водопроводов в различных группах городов не одинаково-крупные города в большем проценте имеют водопроводы, чем мелкие.

Городов с населением до 20 тыс. жителей 453, а имеют водопроводы -157, т.е. 35%; городов с населением от 20 до 50 тыс. - 161, а имеют водопроводы - 86, т.е. 53%; городов от 50 до 100 тыс. жителей - 67, с водопроводами 52, т.е. 78%; городов свыше 100 тыс. жителей 46, имеют водопроводы 43, т.е. 94% /в последней группе нет коммунального водопровода в г. Алма-Ата, в Маневке имеется промышленный водопровод, Самарканд -строится /Отсутствие водопровода в городе - явный признак его санитарного неблагополучия.

В годы революции многое сделано, чтобы улучшить санитарное состояние городов и за это время во многих из них были выстроены водопроводы.

Всего городов и городов имеющих водопроводы	Города с населением до 20 тыс жит. х/	Города с нас. от 20-50 тыс. жит.	Города с нас. от 50-100 тыс. жит.	Города с нас. свыше 100 тыс. жител.	Москва Ленинград	Всего городов
	1	2	3	4	5	6
Имали водопроводы до 1917 г.	79	33	35	29	2	178
Имали водопроводы к началу 1932г.	157	86	52	41	2	338
Выстроено за годы революции	78	53	16	12	-	159

	1	2	3	4	5	6
В % к общему числу городов						
Имали водопроводы до 1917г.	17,4	20,5	52,2	66,0	100,0	24,5
Имали водопроводы к началу 1932г.	34,7	53,4	77,6	98,2	100,0	46,5

Как видно из этой таблицы строительство водопроводов происходило по всем группам городов в значительной мере за годы революции. Указывая эти цифры, следует отметить, что в 1932г. по многим городам или строятся водопроводы или производятся изыскания и разрабатываются проекты.

Одним из основных показателей, характеризующих водопроводное хозяйство являются данные о протяжении водопроводной сети. Приведем эти сведения за ряд лет по городам с населением свыше 20 тыс. жителей.

Протяжение водопроводной сети: в 1910г. - 3899 км., в 1928г. - 7254 км.; в 1929г. - 7683 км.; в 1930г. - 8551 км., в 1931г. - 8928 км. - т.е. по сравнению с 1910г. произошло увеличение в 2 с лишним раза. хх/

Но отмечая значительное увеличение водопроводной сети, следует одновременно отметить рост численности населения в городах и расширения заселенной части их территории.

Чтобы судить в какой мере соответствовало увеличение водопроводной сети, росту городов, следует сопоставить протяжение улиц и проездов этих городов с протяжением в них водопроводной сети. Оказывается, что наряду с исключительным ростом заселенной части территории городов расширение водопроводной сети не только не отстало, а превзошло увеличение протяжения улиц и проездов.

В 1910 г. водопроводная сеть по отношению к протяжению улиц составляла 40,6%, в 1928-42,4%, в 1930г. - 46,2%, в 1931г. - 46,5%, т.е. наблюдается непрерывное повышение этого процента.

Остановимся на рассмотрении данных о протяжении водопроводной сети в 1931г. По группам городов соотношение между протяжениями водопроводной сети, улицами и проездами выражается в следующих процентах: в городах с населением от 20-50 тыс. жителей -33%, от 50 -100 тыс. жителей -40%, в городах с населением свыше 100 тыс. жителей -48%, в Москве -78%, в Ленинграде -92%.

Эти цифры указывают на то, что произошедшие сдвиги в развитии водопроводного хозяйства городов недостаточны. Такие показатели как 30-40% охвата протяжения улиц водопроводной сетью говорят о том, что до сих пор окраины остаются без водопровода.

Не менее важным показателем степени обслуживания населения водопроводами является соотношение между общим числом домовладений в городах и числом присоединенных к водопроводу.

В 1910 г. присоединенных домовладений к водопроводу было 15%, в 1928г. - 16%, в 1929г. - 17%, в 1930г. - 18%, в 1931г. - 20%. Следовательно наблюдается постоянное увеличение присоединенных домовладений.

х/ Разбивка городов по числу жителей дана по гор.учету 1931г.  
хх/ Сравнение с 1917г. невозможно из-за отсутствия данных, относящихся к 1917г.

Рассмотрение данных 1931г. убеждает в том, что достигнутые результаты недостаточны. В городах с населением от 20 до 50 тыс. жителей присоединенных к водопроводу домовладений на считывается -10%, в городах от 50 до 100 тыс. жителей -16%, в городах с населением более 100 тыс. жителей -21%; в Москве -42,8%, в Ленинграде -62%.

На недостатки в области водоснабжения сделал ряд ярких указаний т. Коганович в докладе Пленуму ЦК ВКП(б) в июне 1931г. Он сказал: "Вопрос о воде для Москвы является самым важным, самым острым вопросом. Только 73% уличных проездов и 42% домовладений Москвы охвачены водопроводной сетью." Несмотря на достижения, которые мы имеем, мы гигантски расширили сеть водопровода на окраинах, т.к. почти все расширение водопроводной сети, которое проводилось в Москве за последние годы шло за счет окраин; все же эти районы в настоящий момент наименее обеспечены водой. В Сталинском районе только 12% домовладений обеспечены водой.

В ряде других городов положение с водой обстоит не лучше, а хуже.

Перейдем к рассмотрению данных о количестве поданной воды в сеть. Сведения относятся к коммунальным водопроводам в городах с населением свыше 20 тыс. жителей, в 1910г. было подано воды в сеть - 220 мил. куб. метров, в 1927-28г. - 297 мил. куб. метров, в 1928-29г. - 324 мил. куб. метров, в 1930г. - 407 мил. куб. метров, в 1931г. - 475 мил. куб. метр., эти цифры снова указывают на значительный рост водопроводного хозяйства за годы революции.

Возьмем среднюю суточную подачу воды на жителя. Эта средняя изменяется следующим образом: в 1910г. - 58 литров, в 1927-28г. - 53 литра, в 1928-29г. - 55 л., в 1930г. - 62 л., в 1931г. - 71 л., следовательно в 1930г. превойдена довоенная норма, а в 1931г. среднее потребление воды на жителя составило уже на 22% больше довоенного.

Но среднее потребление воды на жителя все еще далеко отстает от установленных норм. Среднюю норму суточного расхода воды на жителя определяют для мелких и средних городов 60-80 литров, а для крупных 125-150 литров. В этот расход включают питьевые и хозяйственные нужды населения расход воды для общественных потребностей / поливка улиц, фонтаны и т.п., для промышленных целей / исключая особо крупных водопотребителей / для тушения пожаров. Сравним с этими нормами фактический расход воды в среднем на жителя за 1931г. В городах от 20 до 50 тыс. жителей - 35 литров, от 50 до 100 тыс. жителей - 34 литра, в городах свыше 100 тыс. жителей 54 литра, в Москве 119 литров, в Ленинграде - 160 л.

Эти цифры показывают, что современный расход водопроводной воды явно недостаточен. Под влиянием роста культурного уровня населения потребность в воде будет быстро увеличиваться. Перед городскими советами стоит большая задача - развернуть водопроводное строительство в соответствии с требованиями жизни. В данный момент остро стоит вопрос по водоснабжению ряда крупных городов и в первую очередь в Москве, где требуются исключительные и срочные меры для улучшения водоснабжения, в других крупных городах, как например: Свердловске, Иванове, Туле и др. также стоят неотложные вопросы по расширению существующих водопроводов и по изысканию новых

источников водоснабжения. В дело улучшения городского водоснабжения в течении первой пятилетки вложены значительные средства, определяемые по СССР в сумме 283 мил. рублей.

По ориентировочным подсчетам восстановительная стоимость коммунальных водопроводов к 1932г. определяется в сумме 521 м.р., а с учетом износа 387 м.р.

Данные по эксплуатации водопроводов показывают, что себестоимость воды, в ценах соответствующих лет, определяется следующими средними: в 1927/28 г. - 10,9 коп. за куб. метр, в 1928-29г. - 9,4 коп., в 1930г. - 9,7 коп. в 1931г. - 10 коп. Отпускная цена воды за те же годы определяется в следующих средних: 18,8-17,1-18,6-22 коп. Следовательно, себестоимость воды отпускаемой из водопроводов в общем остается стабильной, отпускные цены несколько увеличались.

Но по этим данным, строго говоря, нельзя выводить динамику себестоимости или отпускных цен, так как по каждому году в число действующих водопроводов входили новые водопроводы и они влияли на средние величины данного года.

**ВОДОПРОВОД В ГОРОДАХ СОЮЗА ССР  
С НАСЕЛЕНИЕМ СВЫШЕ 20 ТЫС. ЖИТЕЛЕЙ.**

Группы городов по числу жителей	Число городов, давших сведен.	Протяжение улиц /в км/	Длина водопроводной сети /в км/	% отношение длины водопроводной сети к протяжению улиц.	Число домов, присоединенных к сети.	% домо-вых при-соедин. к обще-му чис-лу до-мовла-дений.	Всего подано воды в сеть за год /в тыс. км/	Среднее потребление воды в сут-ки на жителя /в литр./	Валовой доход от экс-плуатац. /в тыс. руб./	Валовой расход по эк-сплуатац. /в тыс. руб./
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>ВСЕГО ПО СОЮЗУ</b>					<b>1910 г о д .</b>					
20-50 тыс.	31	1479	461	31.2	7324	9.8	11663	36	745	535
51-100 "	33	2476	649	26.2	14074	10.1	12544	21	1506	1003
Свыше 100 тыс.	29	4349	1746	40.1	41243	15.5	55929	35	5878	4064
Москва	1	690	495	71.7	6437	38.0	28560	53	3059	2784
Ленинград	1	600	548	91.3	10000	41.7	111537	164	3689	1372
<b>ИТОГО</b>	<b>95</b>	<b>9594</b>	<b>3899</b>	<b>40.6</b>	<b>79078</b>	<b>15.0</b>	<b>220233</b>	<b>58</b>	<b>14877</b>	<b>9758</b>
					<b>1927-28 г о д .</b>					
20-50 тыс.	63	3237	958	29.6	16369	9.3	16904	27	3682	2501
51-100 "	46	4246	1530	36.0	30495	13.7	24980	25	6162	4454
Свыше 100 тыс.	40	7833	3221	41.1	65887	16.4	89371	35	24174	14381
Москва	1	920	728	79.1	11770	40.1	74086	92	9624	7487
Ленинград	1	853	817	95.9	11222	56.8	91850	142	12310	3594
<b>ИТОГО</b>	<b>151</b>	<b>17089</b>	<b>7254</b>	<b>42.4</b>	<b>136743</b>	<b>16.0</b>	<b>297191</b>	<b>53</b>	<b>55952</b>	<b>32417</b>
					<b>1928-29 г о д .</b>					
20-50 тыс.	67	3491	1074	30.8	17787	9.4	19219	28	3565	2563
51-100 "	46	4286	1668	38.9	32276	14.5	27542	26	6817	4863
Свыше 100 тыс.	40	7968	3360	42.2	70049	18.1	95103	37	21758	13743
Москва	1	920	748	81.3	10984	40.7	82724	94	8837	5441
Ленинград	1	927	833	89.9	11580	58.6	99458	142	14474	3912
<b>ИТОГО</b>	<b>155</b>	<b>17582</b>	<b>7683</b>	<b>43.7</b>	<b>142676</b>	<b>16.8</b>	<b>324076</b>	<b>55</b>	<b>55451</b>	<b>30522</b>
					<b>1930 г о д .</b>					
20-50 тыс.	69	3693	1244	33.7	19980	10.1	24199	32	5217	3437
51-100 "	46	4387	1785	40.7	33929	15.3	34514	31	9030	6050
Свыше 100 тыс.	40	8380	3858	46.0	78601	19.5	130304	44	33519	20263
Москва	1	1100	805	73.2	12543	42.6	104733	110	9456	6061
Ленинград	1	961	859	89.4	11865	60.0	113129	149	18500	3858
<b>ИТОГО</b>	<b>157</b>	<b>18521</b>	<b>8551</b>	<b>46.2</b>	<b>156918</b>	<b>18.0</b>	<b>406879</b>	<b>62</b>	<b>75722</b>	<b>39669</b>
					<b>1931 г о д .</b>					
20-50 тыс.	73	3899	1287	33.0	20440	10.3	27090	35	7107	4754
51-100 "	48	4649	1835	39.5	34919	15.6	38587	34	11124	7326
Свыше 100 тыс.	41	8598	4081	47.5	82338	20.5	159083	54	44805	26455
Москва	1	1100	843	76.6	12617	42.8	120405	119	20396	6665
Ленинград	1	961	882	91.8	12163	61.5	129940	160	21358	4372
<b>ИТОГО</b>	<b>164</b>	<b>19207</b>	<b>8928</b>	<b>46.5</b>	<b>162477</b>	<b>19.7</b>	<b>475105</b>	<b>71</b>	<b>104787</b>	<b>49572</b>
<b>Р.С.Ф.С.Р.</b>					<b>1910 г .</b>					
20-50 тыс.	24	1041	365	35.1	5662	9.8	10748	47	530	444
51-100 "	24	1677	454	27.1	9716	8.8	9489	22	992	662
Свыше 100 тыс.	19	2261	735	33.0	15591	9.5	19010	26	1996	1416
Москва	1	690	495	71.7	6437	38.0	28560	53	3059	2784
Ленинград	1	600	548	91.3	10000	41.7	11537	164	3689	1372
<b>ИТОГО</b>	<b>69</b>	<b>6269</b>	<b>2597</b>	<b>41.4</b>	<b>47406</b>	<b>12.7</b>	<b>179344</b>	<b>69</b>	<b>10366</b>	<b>6678</b>
					<b>1927-28г .</b>					
20-50 тыс.	46	2220	698	37.4	11912	9.8	14518	32	26283	2022
51-100 "	32	2834	1075	37.9	20698	12.6	18577	25	4209	3179
Свыше 100 тыс.	27	4869	1445	29.7	25305	9.7	35248	25	8568	6388
Москва	1	920	728	79.1	11770	40.1	74086	92	9624	7487
Ленинград	1	853	817	95.8	11222	56.8	91850	142	12310	3594
<b>ИТОГО</b>	<b>107</b>	<b>11646</b>	<b>4763</b>	<b>40.7</b>	<b>80907</b>	<b>13.6</b>	<b>234249</b>	<b>58</b>	<b>37339</b>	<b>22670</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>1928/29г.</u>										
20-50 тыс.	48	2431	775	31.9	12823	10.4	16367	34	2781	1995
51-100 "	32	2928	1185	40.5	21746	13.3	20869	27	4630	3429
Свыше 100 т.	27	5117	1724	33.7	29836	11.5	42613	27	9403	7414
Москва	1	920	748	81.3	11984	40.7	82724	94	8837	5441
Ленинград	1	927	833	89.9	11580	58.6	99458	142	14474	3912
ИТОГО	109	12323	5265	42.7	87969	14.6	262031	60	40125	22191
<u>1930г.</u>										
20-50 тыс.	48	2511	841	33.5	13666	10.5	19174	37	3549	2444
51-100 "	32	3004	1261	42.0	22677	13.8	25973	33	6232	4211
Свыше 100 т.	27	5376	1872	34.8	32049	12.3	57298	34	13476	9361
Москва	1	1100	805	73.2	12543	42.6	104733	111	9456	6061
Ленинград	1	961	859	89.4	11865	60.0	113122	149	18500	3858
ИТОГО	109	12952	5638	43.5	92800	15.4	320300	68	51213	25935
<u>1931 г.</u>										
20-50 тыс.	49	2548	882	34.6	14039	10.8	20861	36	4540	3102
51-100 "	32	3018	1246	41.3	23030	14.1	28117	34	7070	4825
Свыше 100 т.	27	5396	2018	37.4	33350	12.8	71272	40	18471	12568
Москва	1	1100	843	76.6	12617	42.8	120405	119	20396	6665
Ленинград	1	961	882	91.8	12163	61.8	129940	160	21355	4372
ИТОГО	110	13023	5871	45.1	95199	15.6	370595	74	71832	31532
<u>1910г.</u>										
У.О.С.Р.										
20-50 тыс.	7	438	96	21.9	1662	8.0	915	9	115	91
51-100 "	7	680	165	24.4	4358	16.0	2821	18	476	307
Свыше 100 тыс.	5	1293	803	62.1	18383	30.1	30856	55	2857	2204
ИТОГО	19	2411	1064	44.1	24403	22.4	34592	42	3448	2602
<u>1927/28г.</u>										
20-50 тыс.	16	980	247	25.2	4265	8.1	2306	13	1023	467
51-100 тыс.	11	1111	364	32.8	7613	16.6	4728	20	1515	1125
Свыше 100 тыс.	8	2000	1226	61.3	24319	27.2	37988	52	8699	4311
ИТОГО	35	4091	1837	44.9	36197	19.3	45022	40	11237	5908
<u>1928/29г.</u>										
20-50 тыс.	18	1023	286	28.1	4659	18.0	2533	13	767	554
51-100 "	11	1102	389	35.3	7860	17.2	4836	20	1684	1250
Свыше 100 тыс.	8	2000	1302	65.1	25270	28.3	42468	55	9862	5028
ИТОГО	37	4125	1977	48.1	37789	19.5	49837	41	12313	6832
<u>1930 г.</u>										
20-50 тыс.	18	1032	357	34.6	5744	9.7	4279	20	1484	876
51-100 "	11	1127	418	37.1	8297	18.1	6443	25	2239	1615
Свыше 100 тыс.	8	2010	1358	67.6	26673	29.8	40437	61	11721	5898
ИТОГО	37	4169	2133	51.2	40714	21.1	61159	47	15444	8389
<u>1931 г.</u>										
20-50 тыс.	20	1137	372	32.7	5909	10.0	5372	17	2288	1458
51-100 "	12	1295	459	35.4	8552	17.9	7772	24	3166	2160
Свыше 100 тыс.	8	2010	1376	68.5	27520	30.8	62041	67	15649	7687
ИТОГО	40	4442	2207	49.7	41981	21.4	75185	48	21103	11305
<u>1910г.</u>										
Б.С.С.Р.										
ЗСФСР, Туркмен-										
ская ССР, Узбек-										
ская ССР, Тад-										
жикская ССР.										
20-50 тыс.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51-100 "	2	119	30	25.2	-	-	234	13	35	34
Свыше 100 тыс.	5	795	208	26.2	7269	18.1	6063	19	1025	444
ИТОГО	7	914	238	26.0	7269	16.4	6297	18	1063	478

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<u>1927-28г.</u>										
20-50 тыс.	1	37	13	35.1	192	11.9	280	33	15	12
51-100 тыс.	3	256	91	35.5	2184	17.0	1675	39	438	150
Свыше 100 т.	5	964	350	57.1	16263	30.8	16035	41	6907	3682
ИТОГО	9	1257	654	52.0	18639	27.7	17990	41	7360	3844
<u>1928-29г.</u>										
20-50 тыс.	1	37	13	35.1	305	19.0	319	34	17	14
51-100 тыс.	3	256	94	36.7	2670	21.0	1837	40	503	184
Свыше 100 т.	5	851	334	39.2	14943	38.8	10022	43	2493	1301
ИТОГО	9	1144	441	38.5	17918	33.9	12178	42	3013	1499
<u>1930г.</u>										
20-50 тыс.	3	150	46	30.7	470	4.6	746	20	184	117
51-100 тыс.	3	256	106	41.4	2955	23.3	2098	44	559	224
Свыше 100 тыс.	5	994	628	63.2	19879	37.6	22569	51	8322	5004
ИТОГО	11	1400	780	55.7	23304	30.8	25413	48	9065	5345
<u>1931г.</u>										
20-50 тыс.	4	214	33	15.4	492	3.8	857	18	279	194
51-100 "	4	336	130	38.7	3338	16.4	2698	27	888	341
Свыше 100 тыс.	6	1192	687	57.6	21468	22.8	25770	41	10685	6200
ИТОГО	14	1742	850	48.8	25298	19.8	29325	38	11852	6735

## ВОДОПРОВОДЫ В ГОРОДАХ РСФСР ПО РАЙОНАМ В 1931 г.

НАИМЕНОВАНИЕ РАЙОНОВ	Число городов, имевших водо- проводы.	Число городов, вошедших в подсчет.	Протяжение улиц в городах, имею- щих водопровод в км.	Длина водо- проводной сети / км.	Число домовых пристеночных.	Всего подают воды в сеть за год тыс. куб. м.	Валовой до- ход от эк- сплуатации в тыс. рубл.	Валовой расход по эк- сплуатации в тыс. р.
1. Северный край	4	4	193	77	1362	2111	598	445
2. Ленинградская обл. В том числе: Ленинград	13 1	12 1	1449 961	1140 882	16011 12163	139675 129940	22908 21355	5149 4372
3. Западная обл.	18	17	523	175	2696	4558	911	631
4. Московская область В т.ч. Москва	48 1	48 1	2552 1100	1372 843	20836 12617	183067 120405	23651 20396	9027 6665
5. Ивановская пром. обл.	19	19	999	351	5075	9749	2422	1715
6. Горьковский край	13	12	587	308	3420	10245	2631	1698
7. Центр.-Чернов. обл.	23	23	831	386	6610	9175	2248	1615
8. Уральская область	12	10	1020	242	2155	6804	2329	1265
9. Башкирская АССР	2	2	168	36	620	828	230	141
10. Татарская АССР	8	8	282	100	2198	3562	885	542
11. Ср.-Волж. край	9	9	734	343	6429	9079	2213	1601
12. Нижне-Волжск. кр.	13	13	1004	479	11292	18187	4600	3504
13. Сев.-Кавк. край	27	26	2574	1038	19169	23899	6372	4082
14. Крымская АССР	11	11	505	238	5353	5871	1263	792
15. Казакская АССР	3	-	-	-	-	-	-	-
16. Киргизская АССР	1	-	-	-	-	-	-	-
17. Зап. Сиб. край	10	9	1138	238	1872	6834	1814	1130
18. Вост.-Сиб. край	2	2	272	60	458	2060	455	333
19. Дал.-Вост. кр.	2	2	258	55	604	1120	610	326
<b>ВСЕГО</b>	<b>238</b>	<b>227</b>	<b>15089</b>	<b>6638</b>	<b>106160</b>	<b>386822</b>	<b>76140</b>	<b>33996</b>

х/по данным НКХ РСФСР.

ВОДОПРОВОДЫ В ГОРОДАХ СССР  
С НАСЕЛЕНИЕМ В 1931г. СВЫШЕ 20.000 ЖИТЕЛЕЙ

№№ пп	Наименование городов и год начала эксплуатации	Годы	Протяжение улиц /в км/	Длина водопровод. сети в км/	% отн. длины водопров. сети к протяжению улиц	Число домо-вых при-соединений	% домо-вых при-соединений к общему числу домовл.	Всего подано воды в сеть за год /в тыс. кубм/	Средн. потреб. воды в сутки на 1 ж. /в л/	Валовый доход от экспло-атации /тыс. рубл. в ден. соотв. лет	Валовый расход по экс-плуатации /тыс. р. в ден. соотв. лет
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Города, в которых водопроводы начали эксплуатироваться до 1917г.											
Р.С.Ф.С.Р.											
1	Арзамас Горьков. край 1912	1927/28 1928/29 1930 1931	74 74 74 74	14 14 14 14	18,9 18,9 18,9 18,9	117 118 133 135	4,8 4,8 5,4 5,5	99 124 143 150	14 17 19 19	41 53 56 58	25 32 35 36
2	Армавир Сев. Кавк. кр. 1903	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	92 116 116 163 176	16 48 51 58 58	17,4 41,4 44,0 35,6 33,0	650 1474 1493 1493 1493	14,6 20,0 20,3 20,3 20,3	648 655 686 885 885	36 24 25 32 31	74 238 230 305 305	61 159 131 137 137
3	Архангельск Сев. край 1903	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	70 72 78 78 78	18 34 35 36 36	25,7 47,2 44,9 46,2 46,2	317 713 452 817 817	12,0 19,6 20,7 22,5 22,5	218 811 958 1115 1300	18 25 25 26 27	46 148 114 237 277	25 170 132 216 206
4	Астрахань Н. Волжск. кр. 1880	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	142 161 161 161 161	52 72 72 85 85	36,6 44,7 44,7 52,8 52,8	1400 1540 1563 1600 1636	14,0 15,4 15,6 16,0 16,9	1222 1350 1355 1325 1526	24 21 19 18 21	185 482 430 506 506	143 408 311 408 408
5	Балахов Н. Волжский кр. 1902	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	42 42 42 42 42	21 23 23 24 24	50,0 54,8 54,6 57,1 57,1	431 590 620 742 762	17,2 19,1 23,3 24,0 24,7	158 197 261 296 350	14 19 25 28 32	25 54 59 101 118	19 38 45 54 63
6	Барнаул Зап. Сиб. кр. 1915	1927/28 1928/29 1930 1931	205 205 222 222	25 25 27 27	12,2 12,2 12,2 12,2	46 56 59 59	0,5 0,6 0,7 0,7	292 373 532 556	10 13 18 18	92 121 157 193	64 84 112 131
7	Белгород П. Ч. О. 1866	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	11 11 11 11 11	10 10 10 10 10	90,9 90,9 90,9 90,9 90,9	200 251 251 275 275	7,8 6,8 6,3 6,9 6,9	99 104 104 182 210	10 19 19 16 18	17 40 40 59 90	14 37 37 53 67
8	Борисоглебск П. Ч. О. 1870	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	51 51 51 51 51	3 6 6 6 6	5,9 11,8 11,8 11,8 11,8	27 39 43 58 60	0,8 0,7 0,8 1,0 1,1	31 56 49 80 95	3 4 3 5 6	4 13 15 35 40	3 14 20 26 31
9	Брянск Западная область 1905	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	41 45 47 47 47	11 23 23 23 23	26,8 51,1 48,9 48,9 61,7	120 292 322 350 337	4,5 10,9 12,1 13,1 13,4	160 300 322 469 639	20 18 19 27 36	5 82 86 109 173	6 79 83 87 115
10	Бузулук Ср. Волж. край 1904	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	31 40 41 41 41	11 11 12 12 14	35,5 27,5 29,3 29,3 34,1	160 272 272 272 272	5,5 7,1 7,1 7,1 7,1	145 139 181 221 238	21 15 18 21 22	8 37 36 45 59	14 30 36 36 42
11	Владимир Ив. Промышл. обл. 1865	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	31 42 42 42 42	11 18 21 21 21	35,5 42,9 50,0 50,0 50,0	179 312 315 318 318	7,9 12,1 12,2 12,3 12,3	451 366 481 524 515	42 26 33 35 33	27 255 147 154 180	33 327 98 104 140

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12. Вологда Северный край 1899	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	71 73 83 83 83	17 30 30 30 30	24.0 41.1 36.1 36.1 36.1	232 339 370 370 370	7.8 10.9 11.9 11.9 11.9	164 859 370 547 549	12 16 16 24 23	32 122 119 200 265	30 153 107 170 201
13. Вольск Н. Волжский край 1871	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	50 50 50 50 50	3 19 22 23 24	6.0 38.0 44.0 46.0 48.0	400 428 436 436 536	7.2 8.4 8.6 8.6 8.5	150 163 185 227 290	12 12 12 13 16	x/ 39 62 78 139	27 38 46 48 74
14. Воронеж Ц. Ч. О. 1868	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	80 120 120 120 120	42 72 73 76 76	52.5 60.0 60.8 63.3 63.3	1010 1375 1498 1510 1534	19.2 15.5 16.9 17.0 17.3	1373 1894 2303 2601 3426	51 41 45 47 57	115 397 384 446 823	58 273 362 382 582
15. Вязники Ив. Промыш. обл.	1927-28 1928-29 1930 1931	25 25 25 25	14 14 14 14	56.0 56.0 56.0 56.0	- - 12 12	- - 0.7 0.7	149 149 180 190	20 19 21 22	6 7 7 8	2 3 3 6
16. Вязьма Западн. область 1917	1927-28 1928-29 1930 1931	69 69 69 69	8 8 8 8	11.6 11.6 11.6 11.6	65 76 76 76	2.6 3.1 3.1 3.1	75 119 144 150	10 15 18 18	29 39 53 72	49 48 55 79
17. Вятка Горьковский кр. 1899	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	52 73 75 84 84	15 29 33 33 33	28.8 39.7 44.0 39.3 39.3	315 713 753 790 812	15.0 22.9 24.2 25.4 26.1	540 572 639 719 808	34 24 26 28 30	45 134 174 213 222	28 115 151 107 107
18. Георгиевск Сев. Кавк. край 1884	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	40 73 73 73 73	4 11 11 11 11	10.0 15.1 15.1 15.1 15.1	300 1020 1070 1070 1070	12.4 33.5 35.2 35.2 35.2	140 144 170 195 205	19 20 22 25 25	8 19 20 18 19	7 8 9 13 14
19. Грозный Сев. Кавк. кр. 1906	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	60 190 190 200 208	18 23 70 80 80	21.7 12.1 36.8 40.0 38.5	260 698 1300 1350 1350	10.0 9.7 18.0 18.8 18.8	97 404 1000 1429 1429	10 10 22 29 26	16 70 175 287 287	10 68 172 182 182
20. Дербент Дагестанская АССР 1913	1927-28 1928-29 1930 1931	20 20 20 20	11 11 15 15	55.0 55.0 75.0 75.0	105 105 108 160	4.4 4.4 4.5 6.7	22 22 23 24	2 2 2 2	16 16 20 21	13 13 13 14
21. Детское Село и Слуцк Ленинград. обл. 1885	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	62 62 62 64 64	60 60 60 53 63	96.8 96.8 96.8 96.8 96.8	400 910 910 910 910	57.1 66.2 66.2 66.2 66.2	3000 3104 3144 3144 3150	294 283 253 233 216	150 214 295 414 414	100 87 52 67 70
22. Егорьевск Московская обл. 1877	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	36 50 50 62 62	4 19 19 20 20	11.1 38.0 38.0 32.3 32.3	350 309 310 369 369	21.3 12.4 12.4 14.8 14.8	444 485 450 500 532	45 41 37 39 40	16 91 112 122 160	11 64 56 113 140
23. Елец ЦЧО 1871	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	49 49 49 49 49	10 14 15 16 16	20.4 28.6 30.6 32.7 32.7	60 124 143 168 168	1.3 2.1 2.4 2.8 2.8	185 252 276 342 360	9 16 18 22 23	12 54 55 71 95	8 55 55 50 55
24. Загорск Москов. обл. 1914	1927-28 1928-29 1930 1931	35 35 35 35	9 10 10 10	25.7 28.6 28.6 28.6	105 105 105 105	4.3 4.3 4.3 4.3	161 190 200 220	20 22 24 25	28 30 60 80	35 34 40 58
25. Иркутск Вост. Сибир. кр. 1906	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	113 166 166 166 166	13 21 23 27 28	11.5 12.7 13.9 16.5 16.9	135 213 218 218 223	2.4 3.5 3.5 3.5 3.5	400 561 656 1050 1300	14 16 18 29 34	40 131 150 240 300	30 110 111 168 228

x/ вода отпускалась бесплатно.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26. Казань Татарская АССР 1875	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	140 140 140 140 140	47 47 47 50 51	39,6 33,6 33,6 35,7 36,4	1150 1350 1380 1400 1418	13,2 13,5 13,8 14,0 14,2	1463 1467 1668 1938 2406	22 22 24 27 33	177 340 409 534 640	103 339 429 337 371
27. Калинин Московская обл. 1864	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	110 145 151 151 151	11 27 29 32 32	10,0 18,6 19,2 21,2 21,2	275 440 960 1062 1062	4,3 6,4 14,0 15,5 15,5	178 286 325 450 525	8 7 7 10 11	55 129 141 210 265	37 117 108 126 149
28. Калуга Московск. обл. 1887	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	82 82 83 83 83	23 45 52 52 55	28,0 54,9 62,7 62,7 66,3	515 775 794 794 808	8,0 15,0 15,3 15,3 15,5	616 725 765 870 766	34 38 39 43 36	64 169 144 189 314	38 137 145 165 261
29. Каменск-Шахтин- ский Сев. Кавк. кр. 1885	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	40 48 48 48 48	10 14 14 21 21	25,0 29,3 29,3 43,8 43,8	- 456 469 640 640	- 19,6 20,2 27,6 27,6	127 226 221 220 330	35 34 34 33 43	14 46 43 59 92	15 42 38 41 76
30. Керчь Крымская АССР 1896	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	39 59 60 60 60	3 4 17 19 19	7,7 6,8 28,8 31,7 31,7	50 85 105 193 202	3,0 2,9 3,5 6,5 6,8	74 95 119 208 336	4 6 7 11 16	7 10 12 25 43	5 7 14 30 60
31. Кинешма 1904	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	51 51 51 51 51	5 9 9 9 9	9,8 17,6 17,6 17,6 17,6	70 233 233 233 233	4,7 10,4 10,4 10,4 10,4	123 124 150 172 190	13 9 10 10 10	2 22 18 18 19	4 13 19 17 18
32. Ковров Ив. Пром. обл. 1870	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	51 51 53 53 53	17 17 17 17 17	33,3 33,3 32,1 32,1 32,1	145 326 329 329 329	7,8 11,7 11,9 11,9 11,9	222 241 237 250 304	29 22 20 19 20	2 48 47 55 62	3 43 47 47 70
33. Ковлов/Мицуринск/ ЦЧО 1910	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	40 40 40 40 40	17 21 21 21 22	42,5 52,5 52,5 52,5 55,0	300 368 400 400 407	3,5 5,2 5,7 5,7 5,8	111 226 233 303 302	6 11 14 15 15	18 81 84 94 123	15 78 72 76 95
34. Коломна Москов. обл. 1902	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	51 81 81 81 81	7 19 23 25 28	13,7 23,5 28,4 30,9 34,6	105 266 243 356 426	4,6 8,7 7,9 11,6 13,9	164 365 415 519 568	17 29 29 33 33	13 61 70 90 118	10 47 46 72 112
35. Кострома Ив. Пром. обл. 1868	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	43 80 97 97 97	12 27 34 37 39	28,0 33,8 35,1 38,1 40,2	250 440 395 433 432	4,5 10,4 9,8 10,2 10,2	320 670 755 797 771	13 24 26 26 24	24 230 248 274 300	19 208 171 191 228
36. Крапоткин Сев. Кавк. кр. 1911	1927-28 1928-29 1930 1931	98 98 98 98	9 9 9 9	9,2 9,2 9,2 9,2	370 373 420 420	9,5 9,6 10,8 10,8	118 124 142 175	10 11 12 14	47 45 49 58	45 39 40 50
37. Краснодар Сев. Кавк. край 1896	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	123 205 205 205 210	25 70 71 78 78	20,3 34,1 34,6 38,0 37,1	519 1581 1624 1671 1680	3,7 12,9 13,2 13,6 13,6	481 1004 1217 1270 1865	14 17 20 21 22	101 306 349 386 487	107 197 189 270 305
38. Красноярск Вост. Сиб. край 1913	1927-28 1928-29 1930 1931	106 106 106 106	32 32 32 32	30,2 30,2 30,2 30,2	200 235 235 235	4,6 5,5 5,5 5,5	803 762 740 760	30 27 26 25	104 120 150 155	77 88 102 105

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
39. Кронштадт	1910	47	34	72,3	595	52,5	3401	176	128	43
Ленинград. обл.	1927-28	47	45	95,7	595	91,7	2918	348	327	211
1875	1928-29	47	46	97,9	595	91,7	3275	359	357	174
	1930	47	46	97,9	595	91,7	3300	348	280	155
	1931	50	50	100,0	595	91,7	3300	323	280	155
40. Кузнецк	1910	60	10	15,7	130	2,7	118	11	20	18
Ср. Волжский кр.	1927-28	60	14	23,3	130	2,6	89	8	29	21
1883	1928-29	60	14	23,3	130	2,6	89	8	29	21
	1930	60	14	23,3	130	2,6	140	12	49	41
	1931	60	14	23,3	130	2,6	170	15	64	48
41. Кунгур	1910	58	4	7,0	25	1,3	13	2	3	5
Уральская обл.	1927-28	58	6	10,3	55	2,7	100	12	14	13
1909	1928-29	58	6	10,3	56	2,7	105	13	21	19
	1930	58	6	10,3	56	2,7	110	13	23	20
	1931	58	6	10,3	56	2,7	115	13	24	21
42. Курск	1910	75	21	28,0	316	12,3	494	17	93	56
ЦЧО	1927-28	75	41	54,7	1054	11,4	560	16	164	137
1872	1928-29	75	41	54,7	1097	11,8	651	19	150	158
	1930	75	41	54,7	1061	11,4	811	23	195	139
	1931	75	41	54,7	1071	11,6	858	26	221	176
43. Ленинград	1908	600	548	91,3	10000	41,7	111537	164	3689	1372
Ленингр. обл.	1927-28	853	817	95,8	11222	56,8	91850	142	12310	3594
1863	1928-29	927	833	89,9	11580	58,6	99458	142	14474	3912
	1930	961	859	89,4	11865	60,0	113129	149	18500	3858
	1931	961	882	91,8	12163	61,5	129940	160	21355	4372
44. Липецк	1927-28	30	10	33,3	144	4,0	179	23	40	40
ЦЧО	1928-29	30	10	33,3	144	4,0	179	22	40	40
1913	1930	30	12	40,0	180	5,1	210	26	39	38
	1931 х/	30	12	40,0	180	5,1	210	26	39	38
45. Майкоп	1910	82	15	18,3	130	2,2	200	13	30	20
Сев. Кавк. кр.	1927-28	147	32	21,8	807	10,1	244	13	73	50
1910	1928-29	147	32	21,8	845	10,6	278	15	77	47
	1930	147	35	23,8	845	10,6	393	21	84	68
	1931	147	35	23,8	845	10,6	430	23	92	75
46. Махач-Кала	1910	17	5	29,4	50	3,5	148	81	2	2
Дагестан. АССР	1927-28	17	5	29,4	50	3,5	181	13	64	64
1898	1928-29	17	5	29,4	50	3,5	181	12	64	64
	1930	17	12	70,6	136	9,4	261	15	108	82
	1931	17	12	70,6	162	11,2	305	16	104	88
47. Моршанск	1910	17	13	76,5	115	3,4	111	10	9	9
ЦЧО	1927-28	17	15	88,2	228	5,8	80	8	26	32
1909	1928-29	17	15	88,2	228	5,8	80	8	26	32
	1930 х/	17	15	88,2	232	5,8	100	10	37	33
	1931 х/	17	15	88,2	232	5,9	100	10	37	33
48. Москва	1910	690	495	71,7	6437	38,0	28560	50	3059	2784
Москов. обл.	1927-28	920	728	79,7	11770	40,0	74686	92	9624	7487
1805-1902	1928-29	920	748	81,3	11934	40,7	82724	94	8837	5441
	1930	1100	805	73,2	12543	42,6	104733	111	9456	6061
	1931	1100	843	76,6	12617	42,8	120405	119	20396	6665
49. Муром	1910	28	10	35,7	54	3,5	136	23	7	5
Горьков. кр.	1927-28	36	10	27,8	144	6,8	101	12	47	33
1864	1928-29	38	10	26,3	104	4,9	150	16	49	43
	1930	38	10	26,3	115	5,4	171	18	58	57
	1931	38	12	31,6	121	5,7	186	19	60	58
50. Налычк.	1927-28	77	8	10,4	58	3,7	110	20	26	15
Сев. Кавказ. кр.	1928-29	77	17	22,1	58	3,7	121	19	28	16
1915	1930	77	17	22,1	75	4,8	165	23	48	38
	1931 х/	77	17	22,1	75	4,8	165	22	48	38
51. Н. Новгород.	1910	143	67	46,9	780	10,0	1790	50	97	90
/Горький/	1927-28	247	114	46,2	1488	11,6	3266	38	746	602
Горьковский кр.	1928-29	247	124	50,2	1523	11,8	3486	34	655	481
Горьковский 847	1930	275	125	45,5	1785	13,7	6098	53	1231	858
Канавинский 1891	1931	275	201	73,1	1785	13,7	8235	64	2026	1247
Сормовский 1906										

х/сведения за 1930г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
52. Новгород Ленингр. область 1899	1910	54	26	48,1	500	21,7	269	31	28	18
	1927-28	54	26	48,1	558	24,7	454	39	114	99
	1928-29	54	26	48,1	558	24,7	405	33	140	119
	1930	54	28	52,0	558	24,7	467	37	186	122
	1931	54	31	57,4	566	25,1	495	38	156	151
53. Новороссииск Сев. Кавк. край 1911	1927-28	118	54	45,8	975	16,9	288	11	146	92
	1928-29	127	61	48,0	1287	22,4	468	17	179	112
	1930	127	69	54,3	1476	25,7	1120	38	254	159
	1931	127	69	54,3	1500	26,1	1220	40	402	190
	54. Новочеркасск Сев. Кавк. кр. 1866	1910	90	27	30,0	800	20,0	413	28	54
1927-28		90	37	41,1	1103	20,0	721	33	218	170
1928-29		90	37	41,1	1110	21,0	796	35	226	166
1930		90	37	41,1	1129	21,4	965	41	324	212
1931		90	57	41,1	1129	21,4	1025	42	340	220
55. Ногинск Москов. обл. 1916	1927-28	45	9	20,0	60	2,8	310	18	60	50
	1928-29	46	12	26,1	76	3,6	325	17	65	26
	1930	46	13	28,3	90	4,2	357	18	98	61
	1931	46	14	30,4	125	5,9	370	17	133	60
	56. Омск Зад. Сибир. кр. 1915	1927-28	364	55	15,4	172	1,0	848	15	257
1928-29		364	60	16,5	198	1,1	1149	19	327	208
1930		364	63	17,3	198	1,1	1418	23	464	305
1931		364	64	17,6	233	1,3	1619	25	604	276
57. Орджоникидзе Сев. Кавк. кр. 1882г.		1910	75	38	50,7	1005	20,0	650	25	75
	1927-28	104	51	49,0	1744	32,6	860	30	185	82
	1928-29	104	51	49,0	1750	32,7	991	33	118	82
	1930	104	65	62,5	1800	33,7	1341	43	214	96
	1931	104	65	62,5	1800	33,7	1648	50	231	121
58. Орел ЦЧО 1886	1910	78	14	17,9	109	1,5	216	14	18	13
	1927-28	78	24	30,8	296	4,6	331	12	90	80
	1928-29	78	26	33,3	320	5,0	393	14	101	90
	1930	78	26	33,3	345	5,4	493	17	123	98
	1931	78	26	33,3	360	5,6	515	18	128	98
59. Оренбург Ср. Волж. край	1910	119	23	19,4	864	13,1	1585	48	48	20
	1927-28	164	40	24,4	1439	12,5	1201	27	280	226
	1928-29	164	41	25,0	1463	12,8	1524	33	390	278
	1930	164	52	31,7	1642	14,3	1605	35	376	313
	1931	164	53	32,3	1642	14,3	2000	42	440	355
60. Павловский посад Москов. обл. 1916	1927-28	42	1	2,4	27	1,6	56	7	27	10
	1928-29	42	6	14,3	36	2,1	144	16	40	18
	1930	42	8	19,0	47	2,8	182	18	53	30
	1931	42	8	19,0	49	2,9	225	21	52	29
	61. Пенза Ср. Волж. край	1910	83	27	32,5	296	4,5	288	10	43
1927-28		99	41	41,4	577	8,7	586	17	130	185
1928-29		99	43	43,4	594	8,9	675	19	151	186
1930		99	47	47,5	605	9,1	867	23	237	219
1931		99	47	47,5	610	9,2	867	22	237	219
62. Пермь и Молотово Уральская обл. 1907	1910	149	27	18,1	79	1,5	231	10	45	45
	1927-28	186	58	31,2	304	5,6	649	14	198	154
	1928-29	229	58	25,3	324	6,0	892	17	227	148
	1930	229	64	27,9	361	6,7	1316	23	307	192
	1931	229	68	29,7	386	7,1	1408	22	365	219
63. Подольск Москов. обл. 1917	1927-28	63	13	20,6	62	4,9	141	15	84	50
	1928-29	63	16	25,4	74	5,9	228	20	106	75
	1930	63	18	28,6	86	6,8	364	28	153	98
	1931	63	18	28,6	88	7,0	588	38	225	118
	64. Псков Ленингр. обл. 1881	1910	50	11	22,0	300	11,9	494	41	26
1927-28		55	18	32,7	322	10,4	409	27	69	66
1928-29		55	18	32,7	322	10,4	457	31	69	68
1930		55	18	32,7	325	10,5	497	34	82	75
1931		55	18	32,7	326	10,6	484	33	92	88
65. Пятигорск Сев. Кавк. кр. 1910	1910	66	37	56,1	750	22,4	510	47	26	8
	1927-28	85	57	67,1	1802	27,5	2481	126	123	65
	1928-29	85	61	71,8	1896	28,9	2446	124	127	99
	1930	85	61	71,8	1922	29,2	2520	126	158	83
	1931	85	61	71,8	1922	29,2	2548	125	177	94

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
66. Ростов Ив. Пром. обл. 1880	1910	27	20	74,1	107	10,4	123	20	7	6
	1927-28	27	20	74,1	179	10,3	478	62	64	47
	1928-29	27	20	74,1	185	10,7	485	60	67	50
	1930	27	20	74,1	186	10,8	662	82	84	61
	1931	27	20	74,1	186	10,8	761	91	82	68
67. Ростов н/Д Сев. Кавк. кр. 1855	1910	121	48	39,7	1602	12,2	2691	43	292	270
	1927-28	304	75	57,6	1692	10,5	5796	45	1475	432
	1928-29	350	189	54,0	3980	24,3	6546	46	1253	829
	1930	350	215	61,4	4145	25,6	8884	58	1756	1034
	1931	350	240	68,6	4286	26,5	9200	55	2728	1705
68. Рыбинск Ив. Пром. обл. 1901	1910	42	18	43,0	309	9,8	370	35	30	20
	1927-28	49	18	36,7	417	10,4	768	36	152	137
	1928-29	49	18	36,7	430	10,8	789	35	169	143
	1930	49	18	36,7	507	12,7	937	39	189	152
	1931	49	18	36,7	520	13,0	990	40	200	160
69. Рязань Москов. область 1913	1927-28	50	43	86,0	380	11,0	644	35	177	99
	1928-29	50	47	94,0	405	11,7	680	37	202	148
	1930	50	47	94,0	430	12,4	730	38	340	270
	1931	50	48	96,0	450	13,0	925	48	405	194
	70. Самара Ср. Волж. кр. 1886	1910	110	51	46,3	932	8,8	1569	30	60
1927-28		135	67	49,6	1460	11,2	2820	43	727	520
1928-29		140	69	29,3	1527	11,7	2904	41	485	410
1930		140	73	52,1	1606	12,3	3026	40	553	382
1931		140	73	52,1	1606	12,3	4000	50	967	668
71. Саранск Уральск. обл. 1910	1910	55	16	29,1	98	4,0	160	23	10	10
	1927-28	62	18	29,0	186	7,2	201	21	49	31
	1928-29	62	21	33,9	186	7,2	209	20	57	68
	1930	62	21	33,9	191	7,4	274	26	87	65
	1931	62	25	40,3	201	7,8	303	28	111	92
72. Саратов Н. Волжск. кр. 1875	1910	176	122	69,3	2800	12,8	2112	27	241	114
	1927-28	240	165	68,8	4188	25,6	3260	40	714	678
	1928-29	240	168	70,0	4244	26,0	3962	45	805	619
	1930	290	168	67,9	4450	27,3	4694	49	1171	730
	1931	290	176	60,7	4648	28,4	9300	92	2378	1802
73. Севастополь Крымская АССР 1880	1910	83	21	25,3	1320	20,0	1100	54	98	96
	1927-28	83	36	41,0	2039	35,5	1371	54	336	238
	1928-29	83	36	42,4	2039	35,5	1602	62	361	235
	1930	83	36	42,4	2130	37,0	1612	60	420	230
	1931	83	36	44,7	2168	37,7	1900	70	351	234
74. Серпухов Московск. обл. 1903	1910	36	3	8,8	50	1,8	60	5	6	5
	1927-28	50	22	44,0	549	13,5	464	21	93	19
	1928-29	50	23	46,0	731	17,9	608	26	131	20
	1930	50	24	48,0	731	17,9	684	26	116	19
	1931	50	24	48,0	731	17,9	688	26	158	130
75. Симферополь Крымская АССР 1901	1910	72	16	22,2	150	4,5	325	14	22	12
	1927-28	74	28	37,8	440	10,0	666	21	138	75
	1928-29	78	30	38,5	538	12,2	876	47	169	134
	1930	78	45	57,7	570	12,9	1407	43	267	148
	1931	78	48	61,5	601	13,6	1719	52	330	157
76. Смоленск Запад. обл. 1890	1910	65	15	17,6	430	15,0	346	16	47	27
	1927-28	130	39	30,0	774	20,5	694	25	114	121
	1928-29	130	39	30,0	807	21,4	874	30	126	126
	1930	130	40	30,8	817	21,4	904	30	180	134
	1931	130	41	31,5	817	21,4	1100	35	302	163
77. Ставрополь Сев. Кавк. кр. 1845	1910	135	30	22,2	20	0,3	370	18	-	18
	1927-28	156	47	30,1	23	0,3	131	6	33	21
	1928-29	156	47	30,1	33	0,5	172	8	41	39
	1930	156	47	30,1	51	0,7	248	12	87	72
	1931	156	48	30,8	57	0,8	225	11	101	93
78. Сталинград Н. Волжск. кр. 1890	1910	181	35	19,3	1534	12,5	1109	30	114	49
	1927-28	271	73	26,9	1960	12,1	1768	27	434	425
	1928-29	271	80	29,5	1960	12,1	2149	27	507	484
	1930	271	88	32,5	2034	12,5	4202	45	954	760
	1931	271	88	32,5	2342	14,4	4887	45	1049	870
79. Старый Оскол ЦЧО 1913	1927-28	9	6	66,7	50	1,6	16	2,0	4	3
	1928-29	9	7	77,8	108	3,4	16	2,0	11	8
	1930	9	7	77,8	115	3,7	20	3,0	14	11
	1931	9	7	77,8	115	3,7	20	3,0	14	11

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
80. Сызрань Ср. Волжск. кр. 1886	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	61 65 68 68 68	21 56 67 68 68	34,4 86,2 98,5 100,0 100,0	550 822 718 724 730	10,2 10,5 9,2 9,3 9,3	494 358 371 550 520	32 20 20 28 26	18 88 95 101 156	10 77 84 79 87
81. Таганрог Сев. Кавказ. кр. 1911	1927-28 1928-29 1930 1931	145 194 194 194	28 37 48 48	19,3 19,1 24,7 24,7	80 105 168 168	0,9 1,2 1,9 1,9	175 204 375 396	5 5 9 9	116 154 216 220	85 112 128 135
82. Тамбов Ц. Ч. О. 1883	1918 1927-28 1928-29 1930 1931	63 108 108 108 108	19 68 68 71 71	30,2 63,0 63,0 55,7 65,7	560 874 874 874 874	7,1 13,1 13,1 13,1 13,1	494 819 976 1090 1097	25 30 34 37 36	80 220 251 240 218	60 147 159 166 185
83. Тобольск Уральск. обл. 1901	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	43 43 43 43 43	9 10 10 10 10	20,9 23,3 23,3 23,3 23,3	36 36 36 72 75	2,2 1,9 1,9 3,7 3,8	136 118 123 180 190	18 15 15 21 22	24 39 45 56 59	15 39 29 43 46
84. Томск Зап. Сиб. край 1905	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	110 110 110 110 110	42 53 53 53 53	38,2 48,2 48,2 48,2 48,2	424 642 735 741 756	12,0 14,4 16,5 16,7 17,0	859 1038 1115 1455 1375	22 31 31 40 37	100 292 263 200 190	103 220 241 190 185
85. Тула Москов. обл. 1894	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	111 148 164 178 178	32 54 54 56 62	28,8 37,8 32,9 31,5 34,8	542 817 844 894 990	4,6 5,9 6,1 6,5 7,2	706 1002 1450 1632 2035	16 17 23 24 29	102 92 364 217 270	44 64 250 276 340
86. Тюмень Уральск. обл. 1914	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	65 106 106 106 106	3 24 24 24 24	4,6 22,6 22,6 22,6 22,6	15 117 117 131 139	0,3 2,3 2,3 2,6 2,7	222 360 351 454 510	18 19 18 22 24	40 136 180 138 246	30 129 104 80 101
87. Ульяновск Ср. Волж. кр. 1872	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	74 119 119 119 119	32 51 59 59 59	43,2 42,9 49,6 49,6 49,6	376 1073 1100 1149 1200	8,0 15,2 15,6 16,3 17,0	457 597 678 803 830	25 23 27 32 38	51 168 170 208 215	31 132 154 123 130
88. Уфа Башкирская АССР 1901	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	125 130 153 153 153	20 31 31 31 31	16,0 23,8 20,3 20,3 20,3	267 450 490 532 540	3,3 5,4 5,9 6,4 6,5	397 415 443 594 710	11 11 11 14 16	49 146 154 206 205	36 118 108 114 124
89. Феодосия Крымская АССР 1888	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	62 62 62 62 62	24 32 32 32 32	38,7 51,6 51,6 51,6 51,6	420 740 740 740 744	16,9 25,8 25,8 25,8 25,8	296 272 235 298 300	25 28 24 30 30	51 65 63 77 130	34 58 54 64 78
90. Хабаровск Дал.-Вост. край 1908	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	76 140 140 140 140	21 38 38 38 38	27,6 27,1 27,1 27,1 27,1	214 450 500 522 540	9,2 14,5 16,1 16,8 17,4	295 423 484 700 720	20 22 23 30 29	40 182 238 350 360	37 134 166 227 235
91. Челябинск Уральская обл. 1912	1927-28 1928-29 1930 1931	135 135 205 206	25 35 38 43	18,5 25,9 18,5 21,0	250 314 350 503	3,6 4,5 5,0 7,2	1110 1148 1870 1870	42 36 37 44	188 158 300 505	118 89 190 175
92. Шахты Сев. Кавк. край 1911	1927-28 1928-29 1930 1931	61 105 108 108	6 38 46 46	9,8 36,2 42,6 42,6	26 37 85 85	0,6 0,9 2,1 2,1	76 182 1095 1095	4 9 45 39	29 83 381 381	27 74 348 348
93. Шуя Кв. Промышл. обл. 1912	1927-28 1928-29 1930 1931	88 88 88 88	23 25 26 26	26,1 28,4 29,5 29,5	425 427 427 427	10,4 10,5 10,5 10,5	652 881 823 860	47 60 52 52	134 135 146 178	88 119 118 127

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
94. Ялта Крымская АССР 1874	1910	35	30	85,7	900	79,6	700	87	60	25
	1927-28	57	49	86,0	981	86,5	700	77	70	56
	1928-29	57	57	10,0	981	86,5	720	82	86	60
	1930	59	58	98,3	981	86,5	730	87	118	69
	1931	59	58	98,3	981	86,5	700	91	191	68
95. Ярославль Ив.Промышл.обл. 1874	1910	108	33	30,6	540	7,8	641	16	103	68
	1927-28	125	47	37,6	598	10,2	927	21	211	186
	1928-29	125	46	36,0	598	10,2	1156	24	280	194
	1930	125	52	41,6	950	16,3	1582	30	417	269
	1931 х/	125	52	41,6	950	16,3	1582	28	417	269
96. Артемовск УССР 1875	1910	37	25	67,6	122	4,5	86	9	3	14
	1927-28	37	32	86,5	431	11,6	471	38	430	45
	1928-29	37	33	89,2	569	15,4	558	38	148	81
	1930	37	34	91,9	838	22,5	671	45	244	90
	1931	37	34	91,9	838	22,5	831	54	225	112
97. Бердичев 1899	1910	52	17	32,7	700	28,5	210	3	61	45
	1927-28	85	25	29,4	750	24,7	518	28	99	59
	1928-29	85	29	34,1	765	25,7	409	22	117	69
	1930	85	29	34,1	795	26,1	469	25	146	71
	1931	116	30		890		498		133	113
98. Бердянск 1913	1927-28	106	9	8,5	74	2,0	67	7	29	15
	1928-29	106	11	10,4	74	2,0	70	7	29	17
	1930	115	19	15,7 х/	84	2,3	170	16	69	22
	1931	115	19		84		214		126	61
99. Дебальцево 1906	1931	34	8	23,0	72	10,1	73	-	-	-
100. Днепропетровск 1908	1910	163	109	66,9	2650	34,9	1963	26	254	197
	1927-28	216	149	69,0	3839	34,9	3967	44	925	508
	1928-29	216	152	70,4	3935	35,8	4086	41	992	617
	1930	216	166	76,9	4066	37,0	5221	48	1260	607
	1931	216	167	77,3	4418	40,2	6680	57	1497	713
101. Житомир 1893	1910	109	18	16,5	280	6,9	262	9	69	56
	1927-28	109	25	22,9	482	9,9	330	13	151	88
	1928-29	109	26	26,0	517	10,6	375	15	152	100
	1930	109	26	25,9	523	10,7	389	16	166	100
	1931	109	26		683		398		163	158
102. Запорожье 1906	1910	37	23	62,2	650	25,6	350	25	51	27
	1927-28	83	44	53,0	1119	27,5	632	27	159	161
	1928-29	83	48	57,0	1193	29,3	676	25	172	187
	1930	90	55	57,8	1232	30,3	948	32	244	214
	1931	104	60	57,8	1316	32,3	1102	44	326	260
103. Зиновьевск 1893	1910	187	34	18,2	800	16,0	472	17	77	33
	1927-28	187	58	31,0	1573	27,6	805	32	278	160
	1928-29	187	58	31,0	1541	26,3	751	29	284	175
	1930	187	63	33,7	1640	28,6	878	32	340	247
	1931		68		1663	29,1	923		473	286
104. Каменец-Подольск 1872	1927-28	64	4	6,3	8	0,3	12 х/	1 х/	5	4
	1928-29	64	4	6,3	8	0,3	25	2	7	4
	1930	64	5	7,8	8	0,3	29	2	12	7
	1931	64	6		8	0,5	45		19	10
105. Киев 1872	1910	300	174	58,0	4000	27,4	7936	44	632	517
	1927-28	341	247	72,4	4821	28,0	10407	57	2219	1071
	1928-29	341	250	73,3	5007	29,1	11874	64	2555	1170
	1930	341	262	76,8	5233	29,1	14133	74	3097	1311
	1931	341	268	78,6		30,4	15403	78	3700	1313
106. Кременчуг 1911	1927-28	77	36	46,8	836	26,7	448	19	172	138
	1928-29	77	37	48,1	930	29,7	478	21	174	134
	1930	77	38	49,4	1053	33,3	539	23	194	135
	1931	80	40	50,0	700	22,4	580		315	228
107. Дубны 1912	1927-28	27	16	59,3	244	11,3	131	17	36	29
	1928-29	27	16	59,3	244	11,3	148	19	41	32
	1930	27	16	59,3	244	11,3	135	18	45	42
108. Мариуполь 1911	1927-28	47	31	66,0	850	16,0	430	16	144	87
	1928-29	47	31	66,0	850	16,0	450	15	139	77
	1930	47	32	68,1	907	17,1	581	17	186	107
	1931	47	34	72,3	907	17,1	588	15	195	104

х/ сведения за 1930г.  
хх/ данные за 1928/29г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
109. Мелитополь 1895	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	35 35 35 35 35	15 12 12 17 19	42,9 34,3 34,3 48,6	120 280 280 280 278	11,2 18,3 18,3 18,3 18,2	75 145 175 252 356	5 15 17 22	15 89 79 117 143	3 39 50 50 83
110. Могилев- Подольский 1908	1927-28 1928-29 1930 1931	54 54 54 54	9 9 9 10	16,7 16,7 16,7	312 335 333 347	11,0 11,8 13,5 12,3	82 88 85 89	10 11 11	21 21 26 32	16 18 20 21
111. Нежин 1906	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	150 180 180 180 180	5 5 5 5 5	3,8 2,8 2,8 2,8	- 10 13 20 28	0,2 0,3 0,4 0,5	35 36 36 73 89	2 3 3 6 7	10 18 18 35 40	8 9 9 18 30
112. Николаев 1906	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	152 152 152 152 152	77 97 101 102 102	50,7 63,8 66,4 67,1 67,1	1642 2597 2709 3267 3294	23,5 35,0 36,6 44,1 44,5	819 903 1023 1172 1471	23 24 25 27 33	169 504 415 459 482	137 227 287 250 239
113. Одесса 1873	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	420 530 530 530 530	368 500 518 522 522	87,6 94,3 97,7 98,5 98,5	7999 8443 8856 9040 9040	57,1 59,3 62,2 63,5 63,5	18518 15123 16432 17766 21535	101 98 102 106 124	1500 3116 3385 3746 5230	1125 1126 1560 2146 2475
114. Полтава 1900	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	120 127 127 127 127	34 61 66 68 69	28,3 48,3 52,0 53,5 54,3	713 1040 1040 1060 1084	14,4 16,1 16,1 16,4 16,8	546 804 848 1659 1256	28 24 26 32 37	102 291 309 447 526	42 230 248 565 414
115. Проскури 1915	1927-28 1928-29 1930 1931	45 45 45 59	20 21 22 21	44,2 46,7 48,9 35,7	27 688 412 411	5,0 11,0 11,7 11,6	50 108 144 208	9 10 14 20	40 46 69 81	53 36 43 55
116. Славянск 1910	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	43 58 58 58 58	2 11 11 14	4,7 19,0 19,0 24,1	15 55 60 65	0,5 1,8 2,0 2,1	14 79 95 107	2 5 6 6 5	24 30 52 77	28 27 34 30
117. Сумы 1910	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	67 67 67 67 68	9 24 27 31 31	13,4 35,8 40,3 46,3 46,0	90 338 350 598 402	2,3 6,8 7,0 12,0 8,1	49 167 178 214 229	3 10 11 13 13	7 56 62 80 140	6 44 51 62 55
118. Тирасполь 1910	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	30 32 32 32 32	17 17 17 19	56,0 58,1 58,1 59,4	385 460 478 653	17,5 18,9 19,7 22,7	210 308 316 516	19 42 39 59 54	15 41 39 32	11 34 40 53
119. Умань 1902	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	66 75 75 75 75	15 20 24 28 28	22,7 26,7 32,0 37,3	460 638 638 741 741	15,0 15,0 17,2 18,6	151 170 175 254 321	10 11 11 17 18	33 66 64 93 106	27 48 57 68 72
120. Харьков 1881	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	258 530 530 540 540	75 185 209 217 219	29,1 34,9 39,4 40,2 40,6	2092 3739 3832 4124 4222	11,7 17,5 17,9 19,3 19,7	1517 6939 8320 10969 14733	19 44 50 61 78	302 1759 2195 2618 3701	228 1170 1160 1219 1772
121. Херсон 1886	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	132 161 161 161 161	37 56 56 56 56	28,0 34,9 34,9 34,9 34,9	1200 1386 1387 1390 1400	24,0 26,8 26,7 26,9 27,1	967 576 541 674 825	29 26 23 27 31	92 191 190 200 280	54 136 130 151 158
122. Черкассы 1915	1927-28 1928-29 1930 1931	99 99 99 99	28 28 32 32	28,3 28,3 32,3	486 486 510 525	10,7 10,7 11,2	281 265 279 342	20 19 20	91 94 92 110	67 66 68 68

Данные за 28/29г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
123. Чернигов	1910	53	30	56,6	485	17,1	309	26	32	22
1911	1927-28	90	33	36,7	645	19,9	283	22	70	57
	1928-29	90	37	41,1	655	20,4	264	21	66	53
	1930	90	37	41,1	610	25,2	271	21	79	56
	1931		25		720	22,4	345	27	139	55
Б.С.С.Р.										
124. Витебск	1908	108	10	9,3	1639	23,4	421	11	53	28
1894	1927/28 <sup>1/</sup>	108	11	10,2	2247	29,0	1202	42	200	145
	1928/29	138	20	14,5	2500	32,3	1500	48	230	170
	1930	138	25	18,1	2550	32,9	1675	45	240	175
	1931	138	35	25,5	2700	34,8	1825	46	260	185
125. Гомель	1910	67	13	19,4	295	4,9	120	3	26	17
1908	1927-28	144	40	27,8	800	10,7	610	19	128	70
	1928-29	144	40	27,8	900	12,1	650	19	136	78
	1930	144	40	27,8	1025	13,7	690	19	150	90
	1931	144	40	27,8	1025	13,7	730	19	165	101
126. Минск	1910	215	31	14,4	1010	16,8	834	23	65	23
1874	1927-28 <sup>1/</sup>	215	35	16,3	1169	17,3	1126	24	225	115
	1928-29	215	40	18,6	1400	20,7	1500	30	300	150
	1930	215	44	20,5	1500	22,2	1800	34	360	180
	1931	215	49	22,8	1648	24,4	2100	37	416	194
127. Могилев	1910	55			464	9,8	228	13	45	38
1879	1927-28 <sup>1/</sup>	98	11	11,2	850	18,0	286	16	63	55
	1928-29	98	11	11,2	947	20,0	330	18	72	62
	1930	98	15	15,3	1200	22,0	540	28	124	109
	1931	98	20	20,4						
З.О.Ф.С.Р.										
128. Баку	1910	207	50		325	3,6	712	7	473	166
Азербейджан.	1927-28	207	279 2/		4073	23,4	7855	45	4873	2492
ССР	1928-29	207	297 2/		4726	27,1	9938	54	5745	3255
1892/1917	1930	207	323 2/		5481	31,5	12022	61	5778	3606
	1931	207	337 2/		6174	35,4	14105	67	7521	4505
129. Батум	1927/28	64	45	70,3	1380	44,9	615	35	185	65
ССР Грузии	1928/29	64	45	70,3	1450	47,2	670	36	220	80
	1930	64	50	78,1	1564	51,0	850	43	250	110
	1931	64	50	78,1	1679	54,7	1185	57	324	144
130. Нуха	1910									
Азербейдж.	1927-28				75	1,9			39	11
ССР 1910	1928-29				75	1,9			39	11
	1930	30	15	50,0						
	1931-	30	15	50,0						
131. Сухум	1927-28	37	13	35,1	192	11,9	280	33	15	12
ССР Грузии	1928-29	37	13	35,1	305	19,0	319	34	17	14
1901	1930	37	13	35,1	305	19,0	358	34	50	16
	1931	37	13	35,1	305	19,0	393	34	116	72
132. Тифлис	1910	198	104	62,5	4000	32,2	3976	36	408	210
ССР Грузии	1927-28	290	185	63,8	7974	59,4	5042	47	1481	860
	1928-29	290	189	65,2	8693	64,8	5602	49	1607	823
	1930	290	196	67,6	9323	69,5	5382	53	1794	953
	1931	290	201	69,3	9878	73,6	6726	53	2086	993
133. Эривань	1927-28	94	35	37,7	340	6,8	832	33	208	47
ССР Армении	1928-29	94	38	37,7	370	7,5	831	32	220	49
1914	1930	94	41	43,6	444	9,1	918	31	237	52
	1931	100	41	41,0	459	9,3	965	30	250	72

П. Города, в которых водопроводы начали эксплуатироваться после 1917г.

134. Бежица	1928-29	96	31	32,3	460	18,3	716	50	30	40
Зап. область	1930	97	35	36,1	460	18,3	1204	79	48	57
1928	1931 1/	97	35	36,1	460	18,3	1204	73	48	57
135. Владивосток	1927 28	118	6	5,1	21	0,2	194	129	129	81
Дал. Восточ.	1928 29	118	17	14,4	64	0,7	213	141	141	60
край	1930	118	17	14,4	64	0,7	400	250	250	91
	1931 1/	118	17	14,4	64	0,7	400	250	250	91

1/ Сведения за 1925г.

2/ Кроме длины городской сети показана и длина загородной сети.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
136. Евпатория Крымская АССР 1927	1927-28	51	5	9,8	22	0,9	44	5	17	13
	1928-29	51	5	9,8	31	1,3	56	6	22	21
	1930	51	6	11,8	67	2,7	131	14	41	22
	1931	51	6	11,8	67	2,7	143	15	33	16
137. Ейск Сев. Кавказ. кр. 1929	1928-29	70	6	8,6	11	0,2	6	1	3	5
	1930	75	7	9,3	11	0,2	146	11	23	27
	1931	75	7	9,3	11	0,2	130	11	42	38
138. Иваново Ив. Пром. обл. 1925	1927-28	320	48	15,0	569	4,9	1320	30	255	227
	1928-29	320	78	24,4	878	7,6	2109	49	479	387
	1930	320	83	26,6	959	8,3	2516	46	545	394
	1931	320	93	29,1	995	8,6	2595	44	766	482
139. Лосиноостров. Москов. обл. 1927	1927-28	29	3	10,3	7	0,5	1	8,1	0,5	4
	1928-29	29	4	13,8	7	0,5	15	2	2	5
	1930	29	4	13,8	16	1,2	29	4	8	5
	1931	29	4	13,8	16	1,2	35	4	10	
140. Минеральные Воды Сев. Кавказ. кр. 1925	1927-28	81	3	3,7	246	12,8	30	4	10	5
	1928-29	81	3	3,7	246	12,8	38	5	15	14
	1930	83	3	3,6	246	12,8	41	5	16	15
	1931	83	7	8,4	246	12,8	43	5	17	15
141. Мурманск Ленингр. обл. 1921	1927-28	25	9	36,0	100	14,1	110	22	35	30
	1928-29	25	9	36,0	125	17,5	179	26	28	32
	1930	36	12	33,3	150	21,1	210	24	34	33
	1931	36	17	47,2	196	27,6	442	42	208	37
142. Мытищи Моск. область 1927	1927-28	20	4	20,0	7	1,0	37	7	4	4
	1928-29	20	4	20,0	12	1,8	54	9	8	6
	1930	24	4	16,7	18	2,6	170	23	25	18
	1931	24	5	20,8	28	4,1	295	35	68	57
143. Новосибирск Зап. Сиб. край 1917	1927-28	224	33	14,7	154	10,9	86	2	23	44
	1928-29	236	52	20,3	190	13,5	563	11	133	209
	1930	257	56	21,0	250	17,7	1796	31	526	372
	1931	275	61	22,2	350	24,8	2597	40	675	481
144. Орехово-Зуево Москов. обл. 1923	1927-28	50	28	56,0	383	24,0	833	35	40	30
	1928-29	50	30	60,0	385	24,1	945	37	55	46
	1930	50	30	60,0	385	24,1	947	36	100	80
	1931	50	30	60,0	385	24,1	1047	37	117	61
145. Павлово Горьков. кр. 1925	1927-28	20	7	35,0	16	0,6	78	13	67	50
	1928-29	20	13	65,0	27	1,1	84	13	68	53
	1930	20	14	70,0	37	1,6	157	22	80	56
	1931	20	15	75,0	39	1,7	197	26	100	85
146. Перово Москов. обл. 1925	1927-28	40	5	12,5	4	0,2	54	6	25	18
	1928-29	58	5	8,6	155	9,3	150	16	41	26
	1930	70	20	28,6	160	9,6	240	23	75	60
	1931	70	20	28,6	160	10,8	230	25	125	118
147. Свердловск Уральск. обл. 1925	1928-29	227	70	30,8	560	5,6	1148	18	330	312
	1930	302	77	25,5	677	6,8	2290	31	604	455
	1931	302	82	27,2	715	7,2	2920	36	994	594
148. Щегловск / Ко- мерово / Зап. Сиб. кр. 1929	1929	83		4,8	12	2,0	11	1,0	6	4
	1930 1/	83	4	4,8	18	3,0	15	1,0	10	8
	1931	83	4	4,8	18	3,0	15	1,0	10	8
149. С.С.Р. Балта 1928	1928-29		2		4	0,1	25	3	4	4
	1930		2		4	0,1	25	3	4	4
	1931		2		4		25		4	4
150. Белая Церковь 1928	1927-28	47	9	19,1	4	0,1	20	1	16	12
	1928-29	47	12	25,5	11	0,2	35	2	22	18
	1930	47	18	38,3	45	0,8	85	6	53	50
	1931	47	17		65		112		71	67
151. Винница 1912	1927-28	65	23	35,4	284	6,1	345	18	81	78
	1928-29	65	31	47,7	304	6,5	891	19	91	89
	1930	65	31	47,7	331	7,1	871	41	167	134
	1931	78	30		350	8,7	1109	51	286	171

1/Сведения за 1930г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
152. Ворошиловск 1931г.	1927-28 1928-29 1930 1931		3 3 18		5 6 7 24	0,6 0,7 0,8 2,8	10 15 19 194	1,1 1,3 1,4	4 6 8 94	4 5 7 77
153. Кадиевка 1929	1930 1931		36		53 172		976 970	84 63	360 497	194 404
154. Константиновка 1930	1931	116	30	25,8	150	8,1	-		244	113
155. Краматорская 1931	1931	39	21	53,0	50	5,1	206	18	137	70
156. Кривой Рог 1927	1927-28 1928-29 1930 1931	72 72 72 72	17 19 20 21	23,6 26,4 27,8 29,2	39 80 154 188	1,1 2,3 4,5 5,4	131 207 412 734	10 13 23 36	36 108 190 182	80 60 110 111
157. Луганск 1927	1927-28 1928-29 1930 1931	130 130 130 130	4 12 20 22	3,1 9,2 15,4 16,9	6 27 127 185	0,1 0,4 1,6 2,4	76 89 163 362	3 3 5 10	21 28 72 143	16 19 40 86
158. Проскуров 1928	1928-29 1930 1931	43 43 46	15 15 15	34,9 34,9	42 124 128	1,7 4,9	14 18 259	4/ 4/ 4/	3 4 78	4/ 2 3 69
159. Ромны 1927	1927/28 1928/29 1930 1931	22 22 22 24	6 10 10 7	27,3 45,5 45,5 23,5	13 28 35 45	0,7 1,5 1,9 2,5	25 37 62 78	3 4 7 10	11 18 24 34	11 16 21 35
160. Рыково 1927	1927-28 1928-29 1930 1931	87 87 87 87	8 8 18 20	9,2 9,2 20,7 23,0	43 43 54 62	2,0 2,0 2,5 2,9	60 65 106 240	4 4 5 11	27 35 68 161	19 26 58 118
161. Сталино	1927-28 1928-29 1930 1931	54 54 54 54	13 29 37 42	24,1 33,7 68,5 77,8	25 54 135 221	0,5 1,0 2,6 4,3	143 134 432 1219	3 4 7 17	11 153 283 701	14 138 228 485
162. Бобринск В.С.С.Р.	1930 1931	83 83	18 18	21,7 21,7	90 90	2,0 2,0	288 288	17 16	95 95	90 90
163. Орша 1931г.	1931г.	64	5	7,8	22	0,8	72	9	28	21
164. Ганджа З.С.Ф.С.Р. Азербейдж.ССР 1931	1931	74	19	25,6	-	-	8	0,2	90	16
<u>Узбекская ССР</u>										
165. Ташкент	1931	198	25	12,6	43	0,1	284	2	237	222

По 14 городам нет сведений . Города эти следующие :

по РСФСР

\*Воткинск, Клины, Колпино, Петропавловск, Россось, Рославль, Рубцевск, Семипалатинск, Стерлитамак, Тупсе, Фрунзе, Ярцево .

по ЗСФСР

Кутаис

по Туркм.ССР.

Нерь.

3/ Данные за 1931г.

4/ Показана только учетная вода.

ВОДОПРОВОД В ГОРОДАХ СССР К 1932 г.  
С НАСЕЛЕНИЕМ В 1931 г. НИЖЕ 20 ТЫС. ЖИТЕЛЕЙ

Наименование города	Край, область АССР	Год начала эксплуатации	Длина водопроводной сети в км/	№ пп	Наименование города	Край, область АССР	Год начала эксплуатации	Длина водопроводной сети в км/
2	3	4	5	1	2	3	4	5
I. Города, в которых водопроводы начали эксплуатироваться до 1917 г.								
Р.С.Ф.С.Р.								
Азов	Сев. Кавк. край	1889	9	61.	Ширин	Ц.Ч.О.	1903	3
Алексин	Московская обл.	1874	2	62.	Юрьев-Польск.	Ив. Пром. обл.	1911	3
Анапа	Сев. Кавк. кр.	1895	3	63.	Яренск	Северн. край	1913	6
Балаклава	Крымская АССР	1911	8	У.С.С.Р.				
Бахчисарай	Крымская АССР	-	8	64.	Гадя		1911	4
Беднодемьяновск	Ср. Волж. край	1896	4	65.	Каховка		1914	5
7. Белев	Москов. область	1867	9	66.	Красноград		1907	11
8. Волхов	Ц.Ч.О.	1870	4	67.	Новгород-Северский		1902	11
9. Бугульма	Татарская АССР	1891	-	68.	Радомысль		1913	10
10. Бугуруслан	Ср. Волжский кр.	1912	11	Б.С.С.Р.				
11. Буйнакск	Дагестан. АССР	1882	8	69.	Мозырь		1902	8
12. Валуйки	Ц.Ч.О.	1905	12	З.С.Ф.С.Р.				
13. Волоколамск	Москов. область	1916	11	70.	Агдаш	Азерб. ССР	-	-
14. Гжатск	Западная область	1917	7	71.	Ахалцих	ССР Грузии	-	-
15. Горбатов	Горьковский кр.	1908	1	72.	Горис-Герюн	ССР Армении	1890	-
16. Гороховец	Ив. Промыш. обл.	1835	4	73.	Нор-Баязет	ССР Армении	1900	7
17. Дмитров	Москов. обл.	1901	4	74.	Гемаха	Азербейдж. ССР	-	-
18. Дмитровск	Ц.Ч.О.	1900	-	75.	Шуша	Азербейдж. ССР	1874	-
19. Клубуга	Татарская АССР	1900	10	Туркменская ССР.				
20. Ифремов	Московская область	1911	5	76.	Кивил-Арват		1903	
21. Зайсан	Казакская АССР	1907	-	77.	Красноводск		1903	
22. Зарайск	Московская обл.	1913	8	II. Города, в которых водопроводы начали эксплуатироваться после 1917 г.				
23. Камышин	Н. Волж. край	1897	18	78.	Александров	Ив. Промыш. обл.	1924	8
24. Карасубазар	Крымская АССР	-	16	79.	Алушта	Крымская АССР	1923	1
25. Карачев	Западная обл.	1880	8	80.	Балаково	Н. Волж. кр.	-	12
26. Касимов	Московская обл.	1915	14	81.	Барабинск	Зап. Сиб. кр.	-	-
27. Клин	Московская обл.	1913	7	82.	Богуچار	Ц.Ч.О.	-	4
28. Козельск	Западная область	1874	4	83.	Бронница	Москов. область	-	5
29. Короча	Ц.Ч.О.	-	-	84.	Ванев	Москов. обл.	-	2
30. Котельнич	Горьковский край	1913	6	85.	Верея	Москов. обл.	1925	2
31. Красногвардейск	Ленинград. обл.	1888	11	86.	Грязовец	Северн. край	-	5
32. Макарьев	Ив. Промыш. обл.	1912	4	87.	Данилов	Ив. Пром. обл.	-	-
33. Малмыж	Горьковский кр.	1865	1	88.	Дорогобуж	Западн. обл.	-	1
34. Мамадыш	Татарская АССР	1911	5	89.	Звенигород	Москов. обл.	-	6
35. Меленки	Ив. Пром. обл.	1870	3	90.	Истра	Москов. обл.	-	6
36. Мензелинск	Татарская АССР	1870	3	91.	Каинск	Зап. Сиб. кр.	-	0,5
37. Мещовск	Западная область	1860	2	92.	Камышин	Уральск. обл.	-	0,1
38. Ногинск	Горьковский кр.	1887	5	93.	Кашира	Москов. обл.	-	4
39. Ораниенбург	Ленингр. обл.	1920	16	94.	Кизляр	Дагестан. АССР	-	-
40. Оса	Уральск. обл.	1860	1	95.	Красное Село	Ленингр. обл.	-	11
41. Острогожск	Ц.Ч.О.	1914	10	96.	Кузнецк	Зап. Сиб. кр.	-	14
42. Переяславль-Залесский	Ив. Промыш. область	1884	10	97.	Кунцево	Москов. обл.	-	5
43. Петергоф	Ленингр. обл.	1887	17	98.	Лебедянь	Ц.Ч.О.	-	-
44. Плещеево	Ив. Промыш. обл.	1909	-	99.	Хивны	Ц.Ч.О.	-	9
45. Пугачев	Н. Волжский край	1917	12	100.	Люберцы	Москов. обл.	1923	1
46. Рязань	Московская обл.	1908	1	101.	Люблино	Москов. обл.	-	2
47. Севск	Западная область	1909	-	102.	Маркштадт	АССР Немцев Поволжья	-	2
48. Сердобск	Н. Волжский кр.	-	9	103.	Можайск	Москов. обл.	1928	5
49. Старая Русса	Ленингр. обл.	-	14	104.	Нарофоминск	Москов. обл.	-	2
50. Старица	Западная обл.	1903	-	105.	Новосыбков	Ц.Ч.О.	-	-
51. Старый Крым	Крымская АССР	1913	4	106.	Новосиль	Ц.Ч.О.	-	-
52. Сычевка	Московская обл.	1913	13	107.	Озеры	Москов. обл.	1928	3
53. Тарусы	Московская обл.	1870	1					
54. Торжок	Москов. область	1913	16					
55. Урюпинск	Н. Волж. край	1913	6					
56. Халтурин	Горьковский край	1903	7					
57. Хвалынский	Н. Волжский кр.	1870	-					
58. Череповец	Ленингр. обл.	1914	10					
59. Чердынь	Уральск. обл.	1899	4					
60. Чистополь	Татарская АССР	1910	10					

1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
108.	Петровск	Н. Волж. край	-	12					
109.	Покров	Москов. обл.	1928	0,2			<u>Б.С.С.Р.</u>		
110.	Пушкино	Москов. обл.	1928	0,2					
111.	Раменское	Москов. обл.	1926	0,9	141.	Горки		1922	8
112.	Равенбург	П. Ч. О.	-	-	142.	Полоцк		1931	6
113.	Родники	Ив. Пром. обл.	-	-					
114.	Рошаль	Москов. обл.	-	-			<u>З.С.Ф.С.Р.</u>		
115.	Руза	Москов. обл.	-	1					
116.	Сальск	Сев. Кавк. кр.	-	10	143.	оржом	ССР Грузии	-	4
117.	Свияжск	Татарская АССР	-	-	144.	Гагры	"	-	-
118.	Скопин	Москов. обл.	-	-	145.	Горы	"	-	-
119.	Слободской	Горьковск. кр.	-	7	146.	Гудауты	"	-	7
120.	Сочи	Сев. Кавк. кр.	-	-	147.	Душет	"	-	-
121.	Спаск	Москов. обл.	-	-	148.	Закапалы	Азербейдж. ССР	-	2
122.	Стародуб	Западная область	-	0,3	149.	Караклис	Армян. ССР	-	4
123.	Сухиничи	Зап. обл.	-	5	150.	Куба	Азерб. ССР	-	-
124.	Талдом	Московская обл.	1928	-	151.	Ликсебург	ССР Груз.	-	12
125.	Татарск	Зап. Сиб. край	-	-	152.	Поти	"	-	7
126.	Тетюши	Татарская АССР	-	-	153.	Сальяны	Азерб. ССР	-	6
127.	Шелково	Москов. обл.	1928	0,4	154.	Сигнаха	ССР Грузии	-	5
128.	Яранск	Горьков. кр.	-	6	155.	Чиатурн	"	-	5
					156.	Шаумян	"	-	-
		<u>У.С.С.Р.</u>					<u>Таджикская ССР.</u>		
129.	Борислав		-	4					
130.	Глуков		-	-	157.	Сталинабад		1931	5
131.	Залотоноша		-	2					
132.	Изюм		-	11					
133.	Купянск		-	0,5					
134.	Лисичанск		-	20					
135.	Дозовая		-	3					
136.	Переяслав		-	2					
137.	Тулльгин		-	2					
138.	Чернобыль		-	2					
139.	Чугуев		-	2					
140.	Шостка		1924	4					
								<u>Итого</u>	<u>972</u>

### ЗАМЕЧАНИЯ

Протяжение водопроводной сети / гр.3/ включает в себя лишь городскую уличную сеть. Сопоставление этого протяжения с длиной улиц / гр.2/ показательно для роста охвата территории города водопроводной сетью; развитие последней однако в ряде городов отстает от темпов расширения селитебной территории, а следовательно, и от протяжения улиц. Другой принятый показатель - % домовых присоединений к общему числу домовладений / гр.6/ - является менее надежным, так как самое число последних из года в год подвергается случайным изменениям / укрупнения и разукрупнения /. Чтобы парализовать влияние этих случайных колебаний на процентировку / гр.6/ данные числа домовладений приняты для всех городов с 1927-28 г. стабильные согласно переписи 1926 г. При таком методе игнорируются владения новой застройки, но на размере % присоединений это отражается незначительно. Число домовладений, а также число жителей за 1910 г. взято из сборника "Города России в 1910 г."

Общее количество поданной водопроводом в сеть воды за год / гр.7/ включает в себя и бытовое и промышленное водопотребление, но и то и другое не в полном объеме / бытовое потребление из колодцев и рек, помимо водопровода, промышленное потребление из промышленных водопроводов и т.д. /, поэтому и графа 8-я / суточный литраж на жителя / не дает полного представления о размерах водопотребления.

Число жителей для исчисления данных гр.8-й взято для 1931г. по горучету, для 1926 г. - по переписи и для промежуточных лет исчислено, исходя из равномерности роста населения в этот промежуток времени.

Валовые доходы / гр.9/ находят себе полное отражение в материалах; этого нельзя сказать о валовых расходах / гр.10/, - по ряду городов / особенно по УССР / не находят, по видимому, отражения отчисления на амортизацию.

Источники: "Водопроводы русских городов" / соч.Ф.А. Данилова /, изд. Постоянного Бюро всероссийских водопроводных и санитарно-технических съездов, 1911 и 1913 г.г.; "Водоснабжение и способы удаления нечистот в городах России", изд. Управления главного врачебного инспектора мин.вн.дел, 1912г.; "Города России в 1910 г.", изд. Центрального Статистического Комитета мин.вн.дел, 1914 г.; "Доходы, расходы, спекапиталы и задолженность городских поселений на 1912 г.", сост. Статистическим Отделением Мин. Финансов, 1917г.; "Водопроводы в городах СССР", изд. Нар.Ком. Вн.Дел, Москва, 1927г.; "Коммунальное хозяйство РСФСР к началу 1929 г.", изд. Нар.Ком. Вн.Дел, Москва, 1930г.; не опубликованные материалы статистического управления НКХ РСФСР, подготовленные для сборника "Коммунальное хозяйство РСФСР к началу 1930г.", "МИСБКИ" СЕЛИЩА УКРАИНЫ, изд. "Господарство Украины", 1929г.; "Коммунальное Господарство мисских селищ", тоже издание 1930г., тоже издание 1931г., не опубликованные материалы анкеты Постоянного Бюро водопроводных и санитарно-технических съездов за 1930г. и картотеки того же бюро за предыдущие годы; местные материалы, представленные в НКХ РСФСР в связи с поставлением контрольных цифр второй пяти-

летки; материалы ЦУНХУ, ВХУ РСФСР и УССР, предельные данные переписи 1930 г. по БССР, справочники по отдельным районам РСФСР и данные, полученные ЦУНХУ по специальным вопросам с мест для пополнения или исправления сведений отдельных городов.

### КАНАЛИЗАЦИЯ.

До Октябрьской революции канализация имела всего лишь в 16 городах; с населением 3602 тыс. жителей. Канализация отсутствовала между прочим даже в столице царской России - в г. Ленинграде. С начала восстановительного периода было приступлено к строительству канализаций в ряде промышленных городов; и к 1932г. канализация эксплуатировалась уже в 41 городе Союза. В 1932г. находились в постройке канализации еще в 19 городах. В указанное выше число канализаций / 41 / не входят 7 канализаций частичных.

Из общего числа канализаций только 3 / Одесса, Самара, Тифлис /, выстроенные до революции, устроены по общесплавной системе; все остальные, в том числе и вновь строящиеся, устроены по раздельной системе.

Существовавшие к 1932г. канализации по Союзным республикам распределяются следующим образом: РСФСР - 33, УССР - 5, ЗСФСР - 2 и БССР - 1. В РСФСР из 33 городов с канализацией на Московскую обл. приходится 12, на Крым - 4 и на Сев. Кавказе - 3. Из числа краевых и областных центров РСФСР канализацию имеют - 10 городов.

Более половины всех канализаций / 23 из 41 / приходится на города с населением 100 тыс. жителей и выше; в более мелких городах канализации стали строиться главным образом после революции, а именно:

Группы городов по числу жителей	Канализации		Всего
	До революции	Выстроенные после революции	
До 20 тыс.	-	1	1
20-50 тыс.	3	6	9
50-100 "	2	6	8
100 тыс. и более	11	12	23

Длина уличной канализационной сети до революции / 1910г / составляла всего лишь 613 км., в 1927-28г. она равнялась уже 1863 км и к 1932г. достигла 2271 км. Однако, несмотря на такое значительное увеличение сети канализации последняя едва поспевает в своем развитии за бурным ростом городской территории, а следовательно и за протяжением городских улиц и проездов. В последние годы отношение длины канализационной сети к протяжению улиц и проездов колеблется около 29-30%, причем увеличение % в связи с расширением сети в существующих городах уравновешивается небольшим пока % - м в городах с впервые вводимой в эксплуатацию канализацией. Так, в 1931г. все города с канализацией по % отношению сети к длине уличных проездов распределялись следующим образом: до 20% - 24 города, 20-30% - 9, 30-40% - 1, 50-60% - 5 и более 60% - 2 города.

До революции длина канализационной сети составляла 41,4% от протяжения уличной водопроводной сети. С 1927-28г. этот процент колеблется около 50-53% давая следующие отклонения по городам: в 5 городах - до 20%, в 5 - от 20 до 30%, в 9 - от 30 до 40%, в 7 - от 40 до 50%, в 8 - от 50 до 70%, в 5 - от 70 до 80% и в 2-х городах свыше 80%.

Процент домовых присоединений к канализации к общему числу домовладений за последние годы остается почти стабильным, колеблясь от 12,8 до 14% в тех городах, где имеется канализация, при этом в большинстве городов этот процент пока еще очень низкий / в 19 городах до 3%, в 5 - до 5% и в 6-ти городах от 5 до 10% /; более или менее значительный % домовых присоединений имеется лишь в 11 городах: в 3-х - от 15 до 20%, в 4 от 20 до 40%, в 2-х - от 40 до 50% и в 2-х - свыше 50% всех домовладений.

В то время, как длина канализационной сети за годы 1910-31г. возросла в 3 3/4 раза, количество ежегодно спускаемых вод увеличилось в 4 раза, при росте населения городов с канализацией в 2 2/3 раза.

Средняя отпускная цена и средняя себестоимость 1 куб. м. сточной жидкости изменялись за последние годы следующим образом / в ценах соответствующих лет /:

	1927-28г.	1928-29г.	1930г.	1931г.
Средняя отпускная цена - коп. за 1 куб. м.	14,1	12,9	10,1	13,1
Средняя себестоимость - коп. за 1 к. м.	7,9	6,7	7,0	7,5

Понижение отпускной цены в 1930г. находится в связи с тем, что в этом году была значительно снижена средняя отпускная цена по Москве - с 14 до 8 коп., в следующем году снова повышенная до 13 к. /

По отдельным городам как себестоимость, так и отпускная цена на сточные воды сильно колеблется, а именно в 1931г. они были таковы / коп. на 1 куб. м. /

Себестоимость - число городов	Копеек на 1 куб. м.: до 5					
	5-10	10-15	15-20	20-25	25 и более	
Себестоимость - число городов	5	10	8	9	5	4
Отпускная цена - " -	3	4	8	4	13	8

До революции расходы по эксплуатации и по амортизации канализации поглощали в среднем около 80% валовых поступлений, за 1927-28 - 1931г. этот % определяется в среднем в 60%. Всего за эти годы валовые доходы по эксплуатации канализации составили 63412 т.р., при расходах / с амортизацией / - 37.177 т.р. Таким образом превышение доходов над расходами выразилось в сумме 26.235 т.р. Капиталовложения за эти 4 года в строительство и расширение канализации составили 129.600 т.р. / тоже в ценах соответствующих лет /, причем действительная стоимость канализации в городах Союза за время с 1 октября 1927г. по 1 января 1932г. возросла с 132,3 до 229,5 м.р. / условно стабильных ценах 1928-31 г.г. /

## КАНАЛИЗАЦИЯ В ГОРОДАХ СССР

ГОДЫ	Число городов и мелких канализацию	Протяжение улиц	Длина водопроводной сети / в км	Длина канализационной сети / в км	% отношение канализационной сети к протяжен. улиц.	% отношение канализационной сети к протяжен. водопровод. сети.	Число домовых при- соединений	% домов при- соедин. к общему числу домовлад.	Всего сточных вод / в тыс. куб. м.	Валов. доход от эксклюз. тации / в тыс. р. в цен. соот. лет	Валовой расход от эк- плуатации / в тыс. р. в цен. соот. л.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
До рево- люции	16	2200	1479	613	37,9	41,4	15814	17,3	43403	3368	2593
1927-28...	31	6029	3508	1863	30,9	53,1	41540	13,8	93456	13174	7440
1928-29...	35	6778	3922	1986	29,3	50,6	43085	12,8	107632	13830	7255
1930.....	40	7607	4358	2168	28,6	49,7	49393	13,9	135154	13684	9540
1931.....	41 <sup>1/</sup>	7718	4525	2271	29,4	50,2	50857	14,0	173225	22724	12972

<sup>1/</sup> Кроме того в 7 городах имеется частичная канализация.

КАНАЛИЗАЦИЯ В ГОРОДАХ СССР

№ п/п	Наименование города и год начала эксплуатации	Годы	Система канализации	Протяжение	Длина	Длина	% отно-	% от-	Чис-	% домо-	Всего	Валов.	Валов.
					водо-про-водной сети в км/	кана-лиза-ционной сети в км/	шение длины канализационной сети к протяжению улиц	ношен-ности канализационной сети к про-тяжен-ности водо-провод-ной сети	ло домо-вых при-соедине-ний к числу домов-ладений	спу-щено сточ-ных вод в тыс. куб. м.			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Города, в которых канализация начала эксплуатироваться до 1917г. 1/

Р.С.Ф.С.Р.

✓ 1.	Детское Село Ленинград. область 1906	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	Рав-дель-ная	62 62 62 64 64	60 60 60 63 63	58 58 58 58 58	93,5 93,5 95,5 90,6 90,6	96,7 96,7 96,7 92,1 92,1	194 650 650 650 650	27,7 47,3 47,3 47,3 47,3	2500 2700 2700 2750 2760	28 49 49 95 96	23 14 14 18 19
✓ 2.	Москва Моск. обл. 1898	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	"-	690 920 920 1100 1100	495 728 748 805 853	159 591 598 635 637	23,0 64,2 65,0 57,7 57,9	32,1 81,2 79,9 78,9 75,6	5045 10106 10293 10686 10761	29,8 34,3 35,0 36,0 36,5	22130 46870 52591 65811 81389	2452 8134 7191 5243 10212	2076 3918 2841 4190 4499
✓ 3.	Н. Новгород /Горький/ Горьков. кр. Канавинск. 1905 Сормоуск. 1931	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	"-	143 247 247 275 275	67 114 124 195 201	20 51 57 72 72	14,0 20,6 23,1 26,2 26,2	29,9 44,7 46,0 36,9 35,8	290 666 745 852 870	3,7 5,2 5,8 6,6 6,8	400 780 845 1164 2274	48 197 233 369 443	40 146 160 159 202
4.	Орзбуке Ср. Волж. кр. 1917	1927-28 1928-29 1930 1931	"-	164 164 164 164	40 41 52 53	29 29 29 29	17,7 17,7 17,7 17,7	72,5 70,7 55,8 54,7	243 256 256 260	2,1 2,2 2,2 2,3	306 388 447 500	87 104 118 130	85 63 76 85
✓ 5.	Ростов н/Д Сев. Кавк. кр. 1903	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	"-	121 304 350 350 350	48 175 189 215 240	48 174 179 184 190	39,7 57,2 51,1 52,6 54,3	100,0 99,4 94,7 85,6 79,2	1200 2014 2078 2209 2400	9,1 12,5 12,9 13,7 14,8	2800 3293 3628 4989 6000	280 539 603 725 840	224 312 290 353 420
6.	Самара Ср. Волжск. кр. 1912.	1927/28 1928/29 1930 1931	"-	135 140 140 140	67 69 73 73	41 42 44 46	30,4 30,0 31,4 32,9	61,2 60,9 60,3 63,0	576 598 687 718	4,4 4,5 5,3 5,5	1586 1283 1573 2740	181 209 266 465	145 135 122 215
7.	Саратов Н. Волж. кр. 1912	1927/28 1928/29 1930 1931	"-	240 240 290 290	165 168 168 176	56 56 56 56	23,9 23,8 19,3 19,3	33,9 33,3 33,3 31,8	869 883 893 895	5,3 5,4 5,5 5,5	1035 1362 1653 2137	161 201 315 413	156 160 244 235
8.	Севастополь в Крымск. АССР	1927/28 1928/29 1930 1931	"-	83 85 85 85	36 36 38 38	29 31 31 31	34,9 36,5 36,5 36,5	80,6 86,1 81,6 81,6	706 714 764 780	12,3 12,4 13,3 13,6	650 510 565 580	60 64 73 75	52 67 53 55
9.	Феодосия Крым. АССР	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	"-	62 62 62 62 62	24 32 32 32 32	8 13 13 13 18	12,9 21,0 21,0 21,0 21,0	33,3 40,6 40,6 40,6 40,6	300 514 514 514 514	12,1 17,9 17,9 17,9 17,9	180 300 300 300 300	3 6 6 6 6	2 4 4 4 4
✓ 10.	Ялта Крым. АССР	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	"-	35 57 57 59 59	30 49 57 58 58	20 28 28 28 28	57,1 49,1 49,1 47,5 47,5	66,7 57,1 49,1 48,3 48,3	869 910 910 981 990	76,9 80,2 80,2 86,5 89,3	490 510 555 546 560	5 22 24 36 37	4 16 18 29 30

1/ Частично канализация имелась еще в 7 городах: Велезноводске, Калуге, Ленинграде, Ораниенбауме, Петергофе, Рязани, Ставрополе. В Ленинграде с 1927 г. приступлено к устройству канализации по разделн. системе / Васильевский Остров /

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>У.С.С.Р.</b>												
11. Днепрпетровск	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	Раз- дельн. без очист. соор- ружен.	163 216 216 216 216	109 149 152 166 167	12 45 46 47 48	7,4 20,8 21,3 21,8 22,2	11,0 30,2 30,3 28,3 28,7	116 430 465 500 550	1,5 3,9 4,2 4,6 5,0	203 859 1145 1350 1764	18 222 287 320 410	9 51 68 81 105
12. Киев	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	Разд. с сла- бо раз- вит. сост. очист. /до 13%/	300 341 341 341 341	174 247 250 262 268	100 190 193 193 197	33,3 55,7 56,6 56,6 57,8	57,5 76,9 77,2 73,7 73,5	2300 4594 4688 4700 4730	15,7 26,7 27,2 27,3 27,5	6000 11785 14264 17000 21000	240 1026 1133 1300 1680	120 450 450 500 1050
13. Одесса 1868	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	Обще- сплав.	426 530 530 530 530	368 500 518 522 522	107 165 169 170 172	25,1 31,1 31,9 32,1 32,5	29,1 33,0 32,6 32,6 33,0	3000 5180 5202 5250 5300	20,0 36,4 36,5 36,9 37,2	6000 8972 10743 12000 15284	240 618 856 900 1200	150 715 531 560 915
14. Полтава	1927/28 1928/29 1930 1931	Разд. без очист. сооруж.	127 127 127 127	61 66 68 69	11 11 11 13	8,7 8,7 8,7 10,2	18,0 16,7 17,2 18,8	4 20 38 52	0,1 0,3 0,6 0,8	380 380 400 445	6 10 10 11	7 8 8 9
15. Харьков	1927/28 1928/29 1930 1931	Раз- дельн.	530 530 540 540	185 209 217 219	97 108 118 132	18,3 20,4 21,9 24,4	52,4 51,7 54,4 60,3	1753 1910 2050 2086	6,4 7,0 7,5 7,6	6191 7463 9249 12070	1060 1765 1900 2650	770 1680 1800 2350
<b>З.С.Ф.С.Р.</b>												
16. Тифлис	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	Обще- сплав. без очист. сооруж.	198 290 290 295 301	104 185 189 196 201	89 140 146 150 155	44,9 48,9 50,3 50,8 51,5	85,6 75,7 77,2 76,5 77,1	2500 4000 4354 8948 9100	20,8 29,8 32,4 66,7 67,8	2700 4500 4900 5780 6196	54 315 335 431 553	45 200 225 302 356
<b>Р.С.Ф.С.Р.</b>												
Города, в которых канализация вступила в эксплуатацию после 1917 г.												
17. Брянск Западная область	1927/28 1928/29 1930 1931	Раз- дельн.	45 47 47 47	23 23 23 23	0,2 0,3 6 6	0,4 6,4 12,8 12,8	0,8 13,0 26,1 26,1	9 13 27 29	0,3 0,5 1,0 1,1	32 73 83 132	8 18 21 17	16 15 19 21
18. Владивосток Дал. Вост. край	1927/28 1928/29 1930 1931		118 118 118 118	6 17 17 17	11 11 11 11	9,3 9,3 9,3 9,3	64,7 64,7 64,7 64,7	105 106 106 110	1,2 1,2 1,2 1,3	70 530 780 800	11 16 23 25	10 13 19 20
19. Воронеж ЦЧО	1927/28 1928/29 1930 1931	Разд.	120 120 120 120	72 73 76 76	19 19 20 26	15,8 15,8 16,7 21,7	26,4 26,0 26,3 34,2	266 276 306 320	3,0 3,1 3,4 3,6	175 240 250 265	32 45 50 74	21 27 40 43
20. Горьевск Моск. обл.	1927/28 1928/29 1930 1931	"	50 50 62 62	19 19 20 20	6 7 8 8	12,0 14,0 12,9 12,9	31,6 36,8 40,0 40,0	49 61 75 83	2,0 2,4 3,0 3,3	240 290 357 457	18 20 23 55	10 11 12 17
21. Загорск Моск. обл.	1927/28 1928/29 1930 1931	Разд. непол.	35 35 35 35	9 10 10 10	3 3 3 3	8,6 8,6 8,6 8,6	33,3 30,0 30,0 30,0	49 49 49 49	2,0 2,0 2,0 2,0	60 65 80 92	15 16 20 22	10 12 13 13
22. Иваново- Ив. Пром. обл.	1930 1931	Разд.	320 320	85 93	28 28	7,2 7,2	27,1 24,7	260 273	2,3 2,4	353 1023	51 153	34 100
23. Калинин Моск. обл.	1927/28 1928/29 1930 1931	Разд. непол.	145 151 151 151	27 29 32 32	7 7 12 14	4,8 4,6 7,9 9,3	25,9 25,9 37,5 13,8	37 40 40 59	0,5 0,6 0,6 0,9	120 161 315 770	48 30 50 104	42 18 25 48
24. Клин Моск. обл.	1927/28 1928/29 1930 1931		15 15 15 15	6 6 6 6	2 2 2 2	13,3 13,3 13,3 13,3	35,3 35,3 33,3 33,3	13 15 15 17	1,3 1,5 1,5 1,7	11 13 13 22	2 2 2 2	2 2 2 2

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25. Новоросийск Сев. Кавк. кр.	1927/28 1928/29 1930 1931	Разд.	118 127 127 127	54 61 69 69	7 7 20 20	5,9 5,5 15,7 15,7	13,0 11,5 29,0 29,0	470 470 470 470	8,2 8,2 8,2 8,2	131 154 142 155	37 28 33 34	33 23 16 25
26. Новосибирск Зап. Сиб. кр.	1927/28 1928/29 1930 1931	"	224 256 267 295	33 52 56 61	8 12 15 19	3,6 4,7 5,6 6,4	24,2 23,1 26,8 31,1	57 87 116 150	0,4 0,6 0,8 1,1	120 159 440 721	32 43 96 175	31 36 58 74
27. Новочеркасск Сев. Кавк. кр.	1928/29 1930 1931	"	90 90 90	37 37 37	16 16 16	17,8 17,8 17,8	43,2 43,2 43,2	68 71 71	1,3 1,3 1,3	56 77 85	24 34 39	7 13 19
28. Ногинск Москов. обл.	1930 1931	"	46 46	13 14	3 8	6,5 17,4	23,1 57,1	4 9	0,2 0,3	20 55	5 12	4 11
29. Орехово-Зуево Моск. обл.	1931	"	50	30	2	4,0	6,7	-	-	2	1	1
30. Павловский Посад Москов. обл.	1930 1931	"	42 42	8 8	4 4	9,5 9,5	50,0 50,0	22 22	1,3 1,3	12 177	3 48	2 25
31. Пермь и Молотово Урал. обл.	1927/28 1928/29 1930 1931	"	186 229 229 229	58 58 64 68	27 28 27 32	14,5 12,2 11,8 14,0	46,0 48,3 42,2 47,1	189 219 234 267	3,5 4,0 4,3 4,9	359 399 524 590	67 68 77 103	49 49 61 76
32. Перово Моск. обл.	1930 1931	"	70 70	20 20	2 2	2,9 2,9	10,0 10,0	20 20	1,2 1,2	15 180	3 50	2 27
33. Подольск Моск. обл.	1927-28 1928-29 1927 1931	"	63 63 63 63	13 16 18 18	4 6 15 14	6,3 9,5 20,6 22,2	30,8 37,5 72,2 77,8	15 29 32 47	1,2 2,3 2,5 3,7	100 204 290 460	23 53 88 120	24 45 37 45
34. Свердловск Урал. обл.	1928/29 1930 1929	"	227 264 302	70 77 82	13 16 20	5,7 6,1 6,6	18,6 20,8 24,4	10 48 91	0,1 0,5 0,9	36 214 612	22 153 467	22 142 235
35. Серпухов Моск. обл.	1927/28 1928/29 1930 1931	"	50 50 50 50	23 23 24 24	1 1 2 4	2,0 2,0 4,0 8,0	4,5 4,3 8,3 16,7	10 10 20 57	0,2 0,2 0,5 1,4	63 76 126 189	15 20 30 45	10 17 20 30
36. Симферполь Крым. АССР	1927/28 1928/29 1924 1931	"	74 78 78 78	28 30 45 48	10 12 17 17	13,5 15,4 21,8 21,8	35,7 40,0 37,8 35,4	77 97 136 150	1,7 2,2 3,1 3,4	214 226 340 380	25 43 71 80	39 51 59 70
37. Сталинград Н. Волж. кр.	1927/28 1928/29 1930 1931	"	271 271 271 271	73 80 88 88	32 33 38 53	11,8 12,2 14,0 20,7	43,8 41,3 43,2 63,6	300 325 344 456	1,9 2,0 2,1 2,8	374 407 617 3479	77 95 164 860	66 71 103 520
38. Тула Москов. обл.	1927/28 1928/29 1929 1930 1931	"	164 178 178	54 56 62	17 26 28	10,4 14,6 15,7	31,5 46,4 45,2	77 97 146	0,6 0,7 1,1	153 990 1773	41 217 400	46 194 380
39. Ульяновск Ср. Волж. кр.	1928/29 1930 1928	"	119 119 119	59 59 59	12 18 19	10,1 15,1 16,0	20,3 30,5 32,2	56 76 78	0,9 1,1 1,4	150 157 152	33 35 47	28 30 8
40. Минск 1930	1931	Б С С Р	214	49	25	11,6	51,0	150	2,2	445	120	133
41. Баку З. С. Ф. С. Р.	1927/28 1928/29 1930 1931	"	207 207 207 207	279 297 323 337	1/ 7 13 27 42	3,4 6,3 13,0 20,3	6673 6787 6897 7077	38,3 39,0 39,6 40,6	900 1193 3382 3810	81 138 322 433	36 48 136 390	

1/ Кроме данных городской сети дана длина и загородной сети по всем годам.

## ЗАМЕЧАНИЯ.

Протяжение канализационной сети / гр. 5 / включает в себя лишь городскую сеть, без загородных каналов. Графа 6 характеризует степень охвата канализацией жилой территории города, при этом сильное развитие последней в некоторых городах за последние годы опережает увеличение сети. Увеличение канализационной сети во многих случаях идет медленнее роста водопроводной сети / гр. 7 /. Следующий общепринятый показатель / гр. 9 / - % домовых присоединений к общему числу домовладений - является менее удовлетворительным, так как число последних из года в год подвергается случайным изменениям / укрупнения и разукрупнения /. Чтобы парализовать влияние этих случайных колебаний на процентировку / гр. 9 / данные числа домовладений приняты для всех годов с 1928 г. стабильные, согласно переписи 1926 г. При таком методе игнорируются владения новой застройки, но на размер % присоединений это отражается крайне незначительно. Число домовладений за 1910 г. взято из сборника "Города России в 1910 г."

Гр. 10 включает в себя также сточные воды промышленных предприятий. Валовые доходы / гр. 11 / находят себе полное отражение в материалах; в число валовых расходов / гр. 12 / , по видимому, не везде входят амортизационные отчисления.

Источники: "Водоснабжение и способы удаления нечистот в городах России", изд. Управления главного врачебного инженера мин. в.н. дел, 1912 г. "Города России в 1910 г.", изд. Центрального Статистического Комитета мин. в.н. дел, 1912 г. "Доходы, расходы, спец. капиталы и задолженность городских поселений на 1912 г.", сост. Статистическим Отделением Мин. Финансов 1917 г. "Коммунальное хозяйство РСФСР к началу 1929 г.", изд. Нар. Ком. в.н. дел, Москва, 1930 г., неопубликованные материалы статистического Управления НКХ РСФСР, подготовленные для сборника "Коммунальное Хозяйство РСФСР к началу 1930 г. "МИСКИ СЕЛИЩА УКРАИНЫ", изд. Господарство Украины, 1929 г. "Коммунальное Господарство миских селищ", то же издание 1930 г., то же издание 1931 г., неопубликованные материалы анкеты Постоянного Бюро водопроводных и санитарно-технических съездов за 1930 г. и картотека того же бюро за предыдущие годы; местные материалы, представленные в НКХ РСФСР в связи с составлением контрольных цифр второй пятилетки, материалы ЦУНХУ, а также УНХУ Союзных республик, справки по отдельным районам РСФСР и данные, полученные ЦУНХУ по специальным запросам с мест для пополнения или исправления сведений отдельных городов.

## ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ И ЭЛЕКТРОСЕТИ.

До революции коммунальные электростанции / органов городского управления / имелись в 115 городах в том числе в городах с населением свыше 20 тыс. жителей было 103 станции / 1912 г. /. Электростанции принадлежат к той категории коммунальных предприятий, которые уже в годы гражданской войны обнаружили значительное развитие. Оно усилилось еще больше, когда в 1921 г. было приступлено по заданию В. И. Ленина

к широкому развитию как районной, электрификации /план ГОЭЛРО/ так и местной. К 1922г. числилось 507 коммунальных электростанций, распределявшихся по Союзным Республикам следующим образом:

Города и рабочие поселки	СССР	В том числе				УзССР	ТуркССР	Тадж.ССР
		РСФСР	УССР	БССР	ЗФСР			
Всего городов	727	528	88	31	49	18	7	6
В т.ч. имеют коммун.эл.станц.	465	359	71	16	11	7	1	-
Рабочие поселки имеющие коммун.эл.ст.	45	2	32	8	3	-	-	-
Всего городов имеющих коммун.эл.станций	510	361	108	24	14	7	1	-

Из 506<sup>1/2</sup> эл.-станций на города с населением до 20 тыс. жителей приходится - 307, в городах с населением 20-50 тыс. - 115, в городах с 50-100 тыс. - 58 и в городах с населением свыше 100 тыс. жителей - 31.

Кроме этого ряд городов получает электроэнергию от районных, промышленных и т.п. электростанций. Из городов с населением свыше 20.000 жителей снабжаются электроэнергией не от коммунальных электростанций следующие 15 городов: Архангельск, Иваново-Вознесенск, Ленинград, Москва, Новосибирск, Горький, Тамара, Свердловск, Севастополь, Сталинград, Ростов н/Д., Челябинск, Харьков, Могилев и Баку.

Установленная мощность и количество полезно отпущенной электроэнергии в семи коммунальными электростанциями в 1931г. составляли 297747 /считая в том числе Киев и Луганск, в 1931г. отошедших из ведения коммун. органов.

Потребление электроэнергии в крупных городах с коммунальными электростанциями / 15, - см. выше / составило в 1931 г. - 3230 млн.квт.час.

Среднее потребление электроэнергии на 1 жителя в год до революции было совершенно незначительным и составляло в 1912г. от 10 до 14 квт./в среднем 11/, в зависимости от размера города. Рост потребления в городах электроэнергии /в квтч на 1 жителя в год / дает представление нижеследующая таблица / для коммунальных электростанций /:

Города с населен.	1927-1928г.	1928-1929г.	1930г.	1931г. для 159 эл.ст. со сведен.	1931г. изчисл. для всех 199 эл.станц.
1	2	3	4	5	6
20-50тыс. жит.	15	18	27	31	31

1/ Из 506 электростанций 3 обслуживают 7 городов.

1	2	3	4	5	6
50-100 тыс.	21	25	36	48	49
свыше 100 т.	45	52	73	85	82

В среднем 30 35 50 60 59

Потребление электро-энергии в крупных городах с коммунальными электростанциями значительно выше, а именно в 1931г. оно составляло на 1 жителя квт. часов:

1. Москва	539	5. Челябинск	174
2. Ленинград	466	6. Ив. Вознесенск	121
3. Севастополь	288	7. Самара	120
4. Свердловск	183	8. Новосибирск	98

С течением времени обнаруживается определенная тенденция к увеличению доли электроэнергии, отпускаемой коммунальными электростанциями за счет получаемой ими энергии со стороны от других станций.

Так, % электроэнергии, полученной со стороны, к общему количеству полезно отпущенной коммунальными электростанциями электроэнергии, составлял:

Группы городов с населением	1927-28г.	1931г.
20-50 тыс. жит.	11.3	16.4
50-100 "	6.7	25.2
свыше 100 тыс.	7.9	10.9

В среднем 8.1 15.2

В части результатов финансового хозяйства по коммунальным электростанциям на лицо имеется определенная тенденция: как себестоимости 1 квтч энергии, так и валовой доход на ту же единицу равномерно и систематически снижаются, оставляя значительные средства на капитальный ремонт и новое строительство. Именно, за 1927/28-31 г.г. наблюдается следующий процесс / в коп. за квтч /:

Группы городов с населением	1927-28г.		1931г.	
	Валов. доход	Валовой расход	Валовой доход	Валовой расход
20-50 тыс. жит.	21.2	16.6	21.0	13.9
50-100 "	20.8	14.7	17.3	13.0
Свыше 100 "	13.8	9.5	13.0	8.3
В среднем	16.3	11.6	15.1	10.2

Ориентировочно валовой доход по всем коммунальным электростанциям для 1931г. может быть принят в 140 млрд. и валовой расход / с амортизацией / - около 90 м.р., при этом для станций в городах с населением свыше 100 тыс. жителей валовой расход составлял лишь 64%, в городах с 50-100 тыс. - 80%, в городах более мелких - 70%.

ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ В ГОРОДАХ СОЮЗА ССР

( с населением свыше 20 т. жит. )

Группы городов	Число городов, имеющих сведения по электростанциям	Общая установленная на электростанциях мощность / в квт /	Всего выработано электроэнергии в год / в тыс. квт. час /	Получено электроэнергии с других станций / в тыс. квт. час /	Полезно отпущено электроэнергии / в тыс. квт. час /	Потребление электр. энергии на 1 жит. в год / в квт. час /	Баловой доход от электростанции / в тыс. р. в ценах соотв. лет /	Баловой расход по эксплуатации электростанции / в тыс. р. в ценах соотв. лет /
	1	2	3	4	5	6	7	
<u>ПО СОЮЗУ 1912 г.</u>								
20-50 т.	33				3840	10		
51-100 т.	30				3240	11		
Св. 100 т.	21				39828	16		
<b>Итого</b>	<b>84</b>				<b>52908</b>	<b>14</b>		
<u>1927-28 г.</u>								
20-50 т.	84	22522	40878	4050	35896	15	7615	5966
51-100 т.	44	34728	72470	4023	59988	21	12498	8801
Св. 100 т.	25	85156	207129	13883	175149	45	24100	16712
<b>Итого</b>	<b>153</b>	<b>142406</b>	<b>320477</b>	<b>21956</b>	<b>271033</b>	<b>30</b>	<b>44213</b>	<b>31479</b>
<u>1928-29 г.</u>								
20-50 т.	86	26681	50857	4941	44180	18	9660	6927
51-100 т.	45	38001	86610	6653	73281	25	14263	10447
Св. 100 т.	25	95364	258277	15492	217914	32	30093	18509
<b>Итого</b>	<b>156</b>	<b>160046</b>	<b>395744</b>	<b>27086</b>	<b>335875</b>	<b>35</b>	<b>54316</b>	<b>35888</b>
<u>1930 г.</u>								
20-50 т.	88	33840	74443	9562	68890	27	13610	9506
51-100 т.	45	56145	116605	19223	111180	36	19480	14156
Св. 100 т.	25	131349	365758	22852	323590	73	42539	26437
<b>Итого</b>	<b>158</b>	<b>220834</b>	<b>556808</b>	<b>51637</b>	<b>503686</b>	<b>30</b>	<b>75829</b>	<b>50099</b>
<u>1931 г.</u>								
20-50 т.	89	36508	83755	16740	83736	31	17616	11656
51-100 т.	45	64057	166889	39589	156923	48	27214	20465
Св. 100 т.	25	137371	431363	43071	396547	85	51341	32908
<b>Итого</b>	<b>159 1/</b>	<b>237936</b>	<b>672007</b>	<b>96400</b>	<b>636206</b>	<b>60</b>	<b>96171</b>	<b>65029</b>
<u>В том числе : РСФСР 1912 г.</u>								
20-50 т.	27				2553	14		
51-100 т.	24				5297	11		
Св. 100 т.	16				10969	10		
<b>Итого</b>	<b>67</b>				<b>18819</b>	<b>11</b>		
<u>1927/28 г.</u>								
20-50 т.	64	15171	26154	4050	24241	14	5325	4558
51-100 т.	34	23415	49071	3955	41712	19	9242	6881
Св. 100 т.	18	35066	70464	13744	64912	27	11803	9336
<b>Итого</b>	<b>116</b>	<b>73662</b>	<b>145719</b>	<b>21749</b>	<b>130865</b>	<b>21</b>	<b>26370</b>	<b>20775</b>
<u>1928/29 г.</u>								
20-50 т.	65	17305	31812	4941	29281	16	6225	5194
51-100 т.	34	26158	57428	5820	49471	22	10610	7977
Св. 100 т.	18	44372	93886	14718	82178	33	13370	10252
<b>Итого</b>	<b>117</b>	<b>87885</b>	<b>183126</b>	<b>25479</b>	<b>160930</b>	<b>24</b>	<b>30205</b>	<b>23423</b>
<u>1930 г.</u>								
20-50 т.	66	18976	42045	9562	41832	22	8550	6709
51-100 т.	34	35131	75292	15461	73718	32	14041	10486
Св. 100 т.	18	48239	145150	12314	133134	50	19831	13784
<b>Итого</b>	<b>118</b>	<b>102346</b>	<b>262488</b>	<b>47337</b>	<b>248684</b>	<b>36</b>	<b>42422</b>	<b>30959</b>
<u>1931 г.</u>								
20-50 т.	66	21375	44979	13740	51717	25	10927	8223
51-100 т.	34	41156	96049	31026	99262	40	19147	14882
Св. 100 т.	18	53344	177862	42905	180466	64	27007	18950
<b>Итого</b>	<b>118</b>	<b>115875</b>	<b>318890</b>	<b>87671</b>	<b>331445</b>	<b>45</b>	<b>57081</b>	<b>42055</b>
<u>У.С.С.Р. 1912 г.</u>								
20-50 т.	5				903	5		
51-100 т.	5				3719	11		
Св. 100 т.	5				28859	20		
<b>Итого</b>	<b>15</b>				<b>33481</b>	<b>18</b>		

1/В том числе Киев и Луганск в 1931 г. последние из ведения коммунальн. органов.

		1	2	3	4	5	6	7
<u>1927-28г.</u>								
20-50т.	19	6456	13083		10344	19	2031	1191
51-100т.	9	10863	22199	68	17316	32	3056	1768
Св.100т.	7	50090	136665	139	110237	71	12297	7376
<u>Итого</u>	<u>35</u>	<u>67409</u>	<u>171947</u>	<u>207</u>	<u>137897</u>	<u>52</u>	<u>17384</u>	<u>10335</u>
<u>1928-29 г.</u>								
20-50т.	20	8481	17129	833	13334	23	2413	1453
51-100т.	10	11393	27807	774	22710	36	3703	2280
Св.100т.	7	50992	164391	1607	135736	82	16723	8257
<u>Итого</u>	<u>37</u>	<u>70866</u>	<u>209327</u>		<u>171780</u>	<u>60</u>	<u>22919</u>	<u>11990</u>
<u>1930г.</u>								
20-50т.	21	13199	30258		25231	41	4897	2498
51-100т.	10	20564	39815	3762	36181	55	5141	3464
Св.100т.	7	83110	220608	538	190456	108	22708	12653
<u>Итого</u>	<u>38</u>	<u>116873</u>	<u>290681</u>	<u>4300</u>	<u>251868</u>	<u>83</u>	<u>32746</u>	<u>18615</u>
<u>1931г.</u>								
20-50т.	21	13718	35583		29269	47	6117	2992
51-100т.	10	21864	58372	8563	55649	80	7545	5186
Св.100т.	7	84027	253501	166	215081	115	24334	13958
<u>Итого</u>	<u>38</u>	<u>119609</u>	<u>347456</u>	<u>8729</u>	<u>299999</u>	<u>94</u>	<u>37996</u>	<u>22186</u>

КОММУНАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ В ГОРОДАХ РСФСР в 1931г.  
ПО РАЙОНАМ

НАИМЕНОВАНИЕ РАЙОНОВ	Число городов имеющих коммунальные электростанции	Число городов вошедших в подсчет	Общая установленная на электростанциях мощность (квт)	Всего выработано электроэнергии в год (в тыс. квт.ч.)	Получено электроэнергии других станций (в тыс. квт.час)	Полезно отпущено электроэнергии (в тыс. квт.час)	Валовой доход от эксплуатации (в тыс. руб.)	Валовой расход по эксплуатации (в тыс. руб.)
	1	2	3	4	5	6	7	8
Северный край	15	15	1820	4137	4420	5810	1317	1142
Нарьянская АССР	2	2	637	1803	247	1730	265	195
Ленингр. область	28 <sup>2)</sup>	25	4743	9025	3750	11284	2407	1736
Западная	35	35	5930	14994	2088	14084	3044	2338
Московск. "	36	36	14338	35730	22979	45567	8657	6609
Ив. Промышл. "	25	25	8760	20165	14125	29269	5072	4043
Горьковский край	20 <sup>3)</sup>	19	3621	8625	5570	12044	3025	2442
Центр. Чернозем. обл.	32	32	14006	44536	1383	37523	5749	4464
Уральская область	18 <sup>4)</sup>	16	9800	29368	1800	27713	4158	2816
Башкирская АССР	5	5	1465	3130	1262	3129	840	715
Татарская АССР	9	9	6735	22429	2338	21485	2672	2126
Ср. Волжск. край	15	15	7519	15755	1612	14407	2618	2078
Н. Волжск. край	13	13	7672	28974	19952	38789	6265	4085
Сев. Кав. край	30 <sup>5)</sup>	29	15842	39942	8295	37929	7710	5217
Крымская АССР	10	10	5589	4007	10012	11871	2193	1695
Казахская АССР	11	11	2351	6796	-	5544	1274	882
Каракалпакская АССР	2	2	44	94	-	82	17	13
Киргизская АССР	1	1	940	3649	-	3228	443	365
Зап. Сибир. край	15	15	10838	36720	1409	31116	4732	2962
Вост. Сибир. край	11	11	9042	19955	322	15862	2968	1999
Д. Восточн. край	10	10	7487	19793	237	18619	4105	2942
<b>ВСЕГО</b>	<b>343</b>	<b>336</b>	<b>139179</b>	<b>369625</b>	<b>101801</b>	<b>387085</b>	<b>69531</b>	<b>50814</b>

- 1) По данным НККХ РСФСР включены все комм. электростанции
- 2) В г.г. Красногвардейске, Лодейном Поле и Шлиссельбурге сети, сведений по ним нет.
- 3) Сеть в Богородском - Сведений нет.
- 4) Сведений нет. г.г. Миасу и Златоусту.
- 5) Сеть в г. Железноводске. Сведений нет. г. Минеральные Воды включен в подсчет.

КОММУНАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ В ГОРОДАХ СОЮЗА ССР

( с населением выше 20 тыс. жителей )

№	Наименование городов и год начала эксплуатации.	Г	О	Д	Число домовладений присоединенных к электросети.	Домовладений, присоединенных к сети, к общему числу домовладений.	Общая установка на электростанц. мощн. в квт.	Всего выработано электроэнергии в год/в т. квт. час/.	Получ. электроэнерг. с других станц. /в т. квт. час/.	Полезно отпущено электроэнергии /в т. квт. час/.	Средн. потребл. электроэнергии на 1 жителя в год/в квт. час/.	Валовой доход от эксплуатации /в т. руб. в ценах соответ. лет/.	Валовой расход по эксплуатации /в тыс. руб. в ценах соответ. лет/.

Города, в которых электро-станции вступили в эксплуатацию до 1917 г.

Р.С.Ф.С.Р.

1.	АРМАВИР Сев. Кавказский край 1905	1912	842	18,9	566	518	-	433	9	101	58
		1927/28	936	12,7	560	1250	-	900	12	258	183
		1928/29	936	12,7	560	1250	-	979	13	233	183
		1930	1970	26,8	1240	3809	-	2757	36	477	328
		1931	3200	43,5	1920	5070	-	4107	58	718	490
2.	АСТРАХАНЬ Н.-Волжский край 1900	1900	1500	15,0	500	1425	-	1115	8	143	92
		1927/28	2573	35,7	800	2695	-	2216	12	576	526
		1928/29	2573	35,7	3600	4632	-	3202	17	712	695
		1930	2573	35,7	3600	10.845	-	8407	43	1495	833
		1931	2600	36,0	3600	14.500	-	10924	55	1960	1090
3.	БАЛАШОВ Н.-Волжский край	1927/28	678	21,9	160	214	-	190	7	37	40
		1928/29	678	21,9	160	331	-	261	9	42	48
		1930	1500	48,5	500	811	-	775	27	108	70
		1931	1500	48,5	500	856	-	800	27	110	70
4.	БАРНАУЛ Зап.-Сибирский край 1916г.	1927/28	2158	24,9	840	1408	-	1001	13	216	159
		1928/29	2158	24,9	840	2694	-	2027	25	313	210
		1930	2158	24,9	840	4530	-	3429	42	511	342
		1931	2158	24,9	840	5189	-	3962	47	609	485
5.	ВЕНГОРОД Ц.Ч.О. 191г	1912	225	8,8	150	237	-	216	8	41	33
		1927/28	670	16,8	150	422	-	300	10	72	64
		1928/29	670	16,8	150	422	-	300	10	75	65
		1930	950	23,8	270	658	-	519	17	110	90
		1931	950	23,8	270	894	-	726	23	221	138
6.	БЛАГОВИШЕНСКИ Дальне-Восточный край	1927/28	3631	73,0	1062	154	-	898	16	344	340
		1928/29	4700	89,6	1062	167	-	1105	20	410	352
		1930	4800	91,5	1062	217	-	1456	26	518	510
		1931	5000	95,6	1062	330	-	1640	28	732	720
7.	БИЙСКИ Западно-Сибирский край 1900	1912	200	2,5	154	66	-	63	2	25	20
		1927/28	1014	18,4	275	724	-	619	13	135	95
		1928/29	1014	18,4	275	565	-	470	10	141	77
		1930	1014	18,4	275	661	-	563	11	215	126
		1931	1014	18,4	275	817	-	591	11	193	102
8.	БОРИСОГЛЕБСКИ Ц.Ч.О. 1911	1927/28	1697	30,3	180	400	-	313	8	75	53
		1928/29	1770	31,6	435	500	-	363	9	78	64
		1930	2235	39,9	435	791	-	554	13	118	105
		1931	3000	53,6	435	1026	-	738	17	150	140
9.	БУЗУЛУК Ср.-Волжский край 1918	1927/28	700	18,3	134	23	-	166	6	48	33
		1928/29	747	19,5	134	26	-	193	7	66	46
		1930	880	23,0	134	270	-	210	8	75	56
		1931	976	25,5	134	272	40	250	9	84	68
10.	ВЕРХНЕУДИНСКИ Восточно-Сибирский кр. Бурят. Монгольская АССР 1908	1927/28	2000	78,6	305	540	-	410	12	148	73
		1928/29	2000	78,6	305	555	-	428	12	155	76
		1930	2000	78,6	305	571	-	447	11	164	108
		1931	2000	78,6	305	510	-	398	9	181	125

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11.	ВЛАДИВОСТОК Дальне-Восточный край. 1912	1912 1927/28 1928/29 1930 1931	1458 3990 4256 6500 6500	46.6 45.9 49.0 74.8 74.8	1350 4850 4850 4850 4850	1348 6879 9226 12568 16318	- - - - -	1081 5805 7923 11230 14800	11 54 69 92 115	180 999 1827 1622 2572	79 717 854 1510 1600
12.	ВЛАДИМИР Ив. Промышлен. обл. 1908	1911 1927/28 1928/29 1930 1931	350 1701 1701 1701 1701	15.4 65.7 65.7 65.7 65.7	106 620 620 181 -	210 1187 1098 311 35	- - 10 1236 2634	163 904 857 1429 2408	6 24 21 35 57	38 177 181 278 506	25 173 176 260 460
13.	ВОЛОГДА Северный край 1904	1912 1927/28 1928/29 1930 1931	186 1262 1400 1600 1900	6.2 40.7 45.2 51.6 61.3	127 570 570 570 570	157 1292 1528 1601 1320	- 130 118 172 3532	149 1022 1202 1365 3076	4 17 20 22 47	53 258 268 313 662	25 242 234 261 670
14.	ВОРОНЕЖ Ц. Ч. О. область 1899	1908 1927/28 1928/29 1930 1931	525 4240 6170 6174 6174	10.0 47.8 69.5 69.6 69.6	825 2832 2332 2332 5000	1288 8447 11023 15983 19875	- - - - -	1028 6851 8178 12657 16508	14 50 59 83 100	150 791 884 1307 1843	100 561 650 789 1543
15.	ВЯЗНИКИ Ив. Промышлен. обл. 1911	1927/28 1928/29 1930 1931	1580 1680 1835 1835	86.1 91.6 100.0 100.0	157 157 157 157	395 420 256 195	- - 331 628	338 374 554 700	17 18 24 29	53 58 85 142	51 57 80 116
16.	ВЯТКА Горьковский край 1903	1911 1927/28 1928/29 1930 1931	676 1267 1400 1700 1750	32.2 40.7 45.0 54.6 56.2	440 522 490 490 490	854 1475 1500 1543 1929	- 120 851 1027 1788	690 1199 1412 2144 3309	16 19 21 31 45	102 355 467 615 1097	71 332 435 435 978
17.	ГРОЗНИЙ Сев. Кавказский край	1927/28 1928/29 1930 1931	1583 2800 4200 4300	22.1 39.1 58.6 60.0	1020 1615 1840 1130	1774 2800 3200 3700	- - - -	1353 2000 2611 3000	13 17 19 20	297 330 358 390	235 260 268 300
18- 19.	ЛЕТСКОЕ СЕЛО и СЛУЦК Ленинградская об- ласть 1911	1912 1927/28 1928/29 1930 1931 1)	75 461 630 687 825	10.7 35.0 45.8 50.0 60.0	174 550 550 550 -	133 1340 1252 1255 1300	- 308 547 1230 1300	103 1230 1500 3230 2600	4 41 44 60 65	20 225 299 431 520	15 197 235 342 260
20.	ЕВПАТОРИЯ Крымская АССР 1912	1927/28 1928/29 1930 1931	550 550 550 550	22.4 22.4 22.4 22.4	450 450 450 450	598 602 753 802	- - - -	532 524 650 696	22 22 26 27	128 134 177 186	124 130 142 194
21.	ЕЙСК Сев. Кавказск. край 1912	1927/28 1928/29 1930 1931	1500 2507 2503 2503	27.0 45.1 45.1 45.1	520 520 520 520	637 938 1253 1507	- - - -	553 791 1043 1260	15 21 27 33	123 130 203 255	118 116 133 164
22.	КНЕП Ц. Ч. О. 1904	1927/28 1928/29 1930 1931	2270 2380 2460 4000	37.7 39.5 40.9 66.4	464 464 464 1220	717 1378 2243 2956	- - - -	573 1132 1850 2557	14 27 44 61	124 237 316 394	119 150 199 297
23.	ЗАГОРСК Московская область 1912	1927/28 1928/29 1930 1931	643 648 650 950	26.5 26.5 26.6 38.8	326 326 326 326	632 766 777 998	- - - 62	533 647 599 914	24 28 26 38	81 113 122 213	74 83 94 170
24.	ИРКУТСК Вост. Сибирский край 1910	1912 1927/28 1928/29 1930 1931	2512 3752 4400 5000 5500	44.3 61.0 71.5 81.3 89.4	847 1512 1512 1512 1512	1320 3505 3600 4655 7145	- - - - -	1013 2058 2794 3570 5446	13 29 29 36 52	303 647 647 763 1230	56 546 384 490 750
25.	КАЛИНИИ (Тверь) Московская область 1900	1912 1927/28 1928/29 1930 1931	700 4194 4194 4500 5000	11.0 61.2 61.2 65.7 73.0	135 920 2770 2920 5000	642 2060 4450 8511 12468	- 2399 1442 186 235	605 3539 4486 6584 10533	10 32 38 52 79	150 676 768 1168 1599	120 662 744 1005 1500
26.	КАЗАНЬ Татарская АССР 1896	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	2250 2500 3300 3600 4300	25.9 25.0 33.0 38.0 43.0	1212 3317 4023 6023 6023	1331 6421 8534 19670 20929	- 1438 1210 430 1888	1099 5854 7609 15534 19785	6 33 41 80 98	209 1126 1126 1967 2312	195 1160 1153 1263 1854

1) часть.

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
27. МАДУГА	1927/28	2400	46.4	560	1291	-	908	17	388	242	
Московская область	1928/29	2500	48.4	560	1517	-	1074	20	267	229	
1918	1930	2650	51.3	3000	4411	-	3255	58	489	673	
	1931	2800	54.2	3000	8071	-	6507	112	1312	1188	
28. КАНСК	1927/28	496	28.0	115	267	-	212	10	57	44	
Вост. Сибирский край	1928/29	496	28.0	115	262	-	207	9	53	28	
1908	1930	496	28.0	115	260	-	210	8	73	38	
	1931	496	28.0	115	240	-	218	9	85	64	
29. КЕРЧЬ	1927/28	1117	37.7	165	261	166	338	8	138	116	
Крымская АССР	1928/29	1150	38.8	245	-	567	530	12	217	195	
1909	1930	1180	39.8	325	-	967	940	18	260	210	
	1931	1298	43.8	400	-	1370	1235	22	317	174	
30. КИМРЫ	1927/28	914	45.4	275	502	-	334	18	130	80	
Московская область	1928/29	914	45.4	525	922	-	664	33	188	129	
1915	1930	1141	56.6	525	1593	-	1299	65	264	135	
	1931	1081	53.6	525	1732	-	1468	70	391	179	
31. КИРСАНОВ	1927/28	556	13.2	178	275	-	227	12	44	42	
Ц. Ч. О.	1928/29	596	14.2	178	285	-	235	12	48	41	
1912	1930	697	16.6	178	336	-	270	12	54	45	
	1931	700	16.7	178	393	-	319	14	65	55	
32. КЛИНЦЫ	1927/28	2442	88.0	248	481	-	421	18	77	81	
Западная область	1928/29	2442	88.0	248	571	-	501	21	93	92	
1910	1930	2450	88.3	248	680	-	596	23	109	84	
	1931	2450	88.3	248	701	-	615	23	124	32	
33. ВОЗЛОВ (Мичуринск)	1927/28	2000	28.4	501	871	-	655	12	149	116	
Ц. Ч. О.	1928/29	2050	29.1	501	1054	-	621	15	170	125	
1910	1930	2150	30.6	501	1239	-	953	17	198	165	
	1931	3500	49.8	501	1438	64	1202	21	266	241	
34. КОСТРОМА	1914	625	11.3	432	524	-	492	8	78	29	
Ив. Промышленная область	1927/28	2224	52.5	1105	1486	245	1384	18	325	247	
1912	1928/29	2224	52.5	705	1502	245	1400	18	469	405	
	1930	2752	65.0	1155	2632	1943	3870	46	723	586	
	1931	2812	66.4	435	794	5832	5157	59	968	662	
35. КРАСНОДАР	1912	1205	8.6	480	1285	-	950	9	189	97	
Сев. Кавказский край	1927/28	4531	37.3	1360	3599	-	2816	18	659	335	
1900	1928/29	4602	37.5	1360	3907	-	2950	18	671	325	
	1930	4696	38.3	1360	4188	-	3259	20	684	424	
	1931	5000	40.7	2325	6947	-	5311	31	955	395	
36. КРАСНОЯРСК	1927/28	2900	67.4	2250	3915	-	2904	40	422	254	
Вост. Сибирский край	1928/29	2990	69.5	3000	4802	-	3400	45	510	301	
1912	1930	3200	74.4	3000	6168	-	4602	58	633	390	
	1931	3500	81.4	3000	8230	-	6708	81	834	555	
37. КРОШТАДТ	1927/28	197	30.4	407	843	-	740	32	190	98	
Ленинградская область	1928/29	220	33.9	671	1036	-	930	37	212	134	
1912	1930	250	38.5	671	1163	-	1081	42	226	140	
	1931	270	41.6	671	1216	-	1073	38	248	150	
38. КУРСК	1927/28	1272	13.7	700	1845	-	1344	14	360	204	
Ц. Ч. О.	1928/29	1350	14.6	700	1834	-	1384	15	363	293	
1902	1930	1421	15.3	700	2341	-	1956	21	477	251	
	1931	1614	17.4	700	3122	-	2218	24	605	326	
39. ЛИПНИК	1927/28	1015	28.5	360	404	-	328	16	63	61	
Ц. Ч. О.	1928/29	1016	28.5	360	500	-	399	18	78	66	
1913	1930	1400	39.4	360	915	-	759	35	144	114	
	1931	1600	45.0	360	1230	-	1019	46	113	160	
40. МОРШАНСК	1927/28	1240	31.3	222	370	-	320	11	56	46	
Ц. Ч. О.	1928/29	1432	36.2	222	402	-	311	11	60	50	
1909	1930	1391	47.7	222	481	-	367	13	70	75	
	1931	1900	48.0	222	-	406	390	14	63	63	
41. НИКОЛЬСК-УССУРИЙСКИЙ	1911	268	6.2	193	295	-	231	10	74	39	
Дальне-Восточный край	1927/28	2200	66.9	348	645	-	492	13	180	159	
1908	1928/29	2200	66.9	348	614	-	505	13	180	189	
	1930	2200	66.9	520	798	-	682	17	217	207	
	1931	2200	66.9	520	878	-	750	18	211	200	
42. НОВГОРОД	1927/28	908	40.0	150	324	149	369	12	97	46	
Ленинградская область	1928/29	903	40.0	307	585	102	356	11	129	115	
1914	1930	910	40.3	307	536	-	420	12	124	114	
	1931	910	40.3	307	560	-	450	13	130	121	

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
43.	НОВОРОССИЙСК Сев.-Кавказский край	1927/28 1928/29 1930 1931 1)	1303 1350 2014 2300	22.6 23.5 35.0 40.0	410 410 470 -	978 912 512 1646	635 195 1055 -	1306 914 1344 1400	20 12 17 17	315 271 338 375	233 178 190 244
44.	НОВОЧЕРКАССК Сев. Кавказский край 1900	1912 1927/28 1928/29 1930 1931	800 1600 1685 2022 2400	20.2 30.3 31.9 38.3 45.5	270 476 476 476 476	719 1516 1590 1429 745	- 143 394 1025 2868	588 1282 1614 1955 2569	14 22 26 31 38	136 264 297 1246 447	100 167 194 258 338
45.	ОРДЖОНИКИДЗЕ Сев. Кавказский край 1904	1927/28 1928/29 1930 1931	2575 2538 2800 2800	48.2 48.4 52.4 52.4	890 890 955 1085	1914 2084 2381 2918	- - - -	1492 1670 2078 2207	19 20 24 25	343 373 457 519	279 336 327 433
46.	ОРЕЛ Ц.Ч.О. 1898	1927/28 1928/29 1930 1931	1520 1770 3000 3000	28.6 27.5 46.6 46.6	1160 1310 2136 2136	2997 3581 5154 5100	- - - -	2087 2677 4110 4051	27 34 52 51	349 488 629 610	291 311 437 445
47.	ОРЕНБУРГ Ср. Волжский край 1898	1912 1927/28 1928/29 1930 1931	1432 2700 2700 3541 3541	21.7 28.5 28.5 30.9 30.9	900 916 916 916 916	901 2121 2503 3163 3198	- - - 233 -	714 1624 1982 2684 2463	8 13 16 21 19	175 388 487 599 526	54 200 239 447 420
48.	ПЕНЗА Ср.-Волжский край 1905	1912 1927/28 1928/29 1930 1931	96 2121 2121 3483 4260	1.5 31.9 31.9 52.4 64.1	90 - - 1950 2052	124 - - 2266 4324	- 1818 1819 1176 1277	85 1287 1288 2667 4587	1 14 13 26 43	175 295 295 520 903	54 252 252 297 800
49. -50	ПЕРМЬ и МОЛОТОВО Уральская область 1902	1908 1927/28 1928/29 1930 1931	800 4660 4660 4860 5000	15.7 86.0 86.0 89.7 92.3	700 4600 4600 4600 4600	924 6918 12490 13202 17136	- - - 1429 716	723 5231 8106 16029 15980	12 41 56 100 91	362 672 966 1708 1558	122 569 792 1277 1200
51.	ПСКОВ Ленинградская область 1907	1908 1927/28 1928/29 1930 1931	500 1600 1600 1600 1600	19.8 51.8 51.8 51.8 51.8	1605 885 885 885 885	1229 1949 2296 2354 1049	- - - 862 910	1075 1558 1753 1962 1561	33 38 43 49 39	170 355 391 435 329	133 342 373 518 320
52.	РОСТОВ Ив. Промышленная об- ласть 1905	1912 1927/28 1928/29 1930 1930	372 1488 1490 1500 1550	36.0 86.0 86.0 86.7 89.6	470 410 410 610 805	582 1058 1394 1598 1652	- - - - -	304 698 916 1168 1354	18 33 42 53 59	700 114 132 164 192	532 94 111 137 155
53.	РЯЗАНЬ Московская область 1913	1927/28 1928/29 1930 1931	1507 1507 1507 1507	48.6 48.6 48.6 48.6	700 800 800 800	2636 3296 3580 3434	- - - 2097	1870 2173 2428 4081	37 43 46 77	347 432 508 703	152 299 360 425
54.	РЫБИНСК Ив. Промышленная область 1907	1914 1927/28 1928/29 1930 1931	490 1828 2300 2800 3100	16.6 45.7 47.5 70.1 77.6	511 424 800 800 800	640 1251 1411 2138 2412	- 18 8 17 242	470 949 1118 1376 2221	16 16 18 29 33	81 261 269 403 532	66 299 200 306 410
55.	САРАНИ Уральская область. 1909	1927/28 1928/29 1930 1931	780 900 1420 1575	30.3 36.6 55.2 61.2	412 352 352 640	847 979 1244 172	- - - -	641 743 599 1347	25 28 21 45	144 177 224 308	143 136 180 219
56.	САРАТОВ Н. Волжский край 1908	1927/28 1928/29 1930 1931	5834 6000 7500 9000	35.7 36.7 45.9 55.1	2472 2615 2417 2417	8811 10098 10765 11198	87 92 5884 16618	6991 8136 13026 21889	31 33 50 79	1143 1182 1800 3262	780 844 1300 2190
57.	СИМФЕРОПОЛЬ Крымская АССР 1914	1927/28 1928/29 1930 1931 2)	1886 2000 2460 2600	42.7 45.3 55.7 58.9	1720 2000 2500 -	3640 4300 - -	- - 5930 8455	3478 4100 5531 7229	40 47 62 80	664 680 859 1099	431 500 640 848

1) сеть  
2) электросеть.

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
58. СМОЛЕНСК Западная область 1901	1912 1927/28 1928/29 1930 1931	465 3156 3156 3500 3600	16.2 83.5 83.5 92.6 95.3	500 1680 1680 1680 1680	1110 4124 4665 5713 6464	- - - 95 165	1032 2990 3336 4480 5057	17 39 42 54 59	95 565 619 767 1069	80 473 519 578 810	
59. СТАВРОПОЛЬ Сев. Кавказский край 1909	1912 1927/28 1928/29 1930 1931	97 485 485 485 520	6.5 32.5 32.5 32.5 34.8	530 530 695 1160 1160	631 1088 1428 1721 1960	- - - - -	523 913 1184 1408 169	9 16 21 25 3	104 202 218 282 311	43 184 210 218 299	
60. СИЗРАНЬ Ср.-Волжский край 1913	1927/28 1928/29 1930 1931	1380 1380 4650 5000	17.7 17.7 59.5 64.0	166 166 2056 2550	166 490 1173 3795	- - - -	369 393 848 3231	7 8 16 59	74 86 104 444	69 77 82 260	
61. ТАГАИРОГ 1) Сев.-Кавказский край 1907	1927/28 1928/29 1930 1931	1600 1600 2550 2550	18.8 18.8 30.0 30.0	- - - -	- - - -	2149 2149 3703 3703	1531 1760 3431 3431	16 17 30 28	336 336 307 706	308 308 382 382	
62. ТАМБОВ Ц. Ч. О. 1911	1912 1927/28 1928/29 1930 1931	2709 3545 3960 4850	40.7 53.3 59.5 65.3	305 1335 1335 1510	2220 2639 4898 5512	- - - -	1671 2011 4049 4455	22 25 50 58	224 324 596 717	80 253 441 530	
63. ТОМСК Зап. Сибирский край 1896	1914 1927/28 1928/29 1930 1931	1500 2850 3860 4200 4300	42.5 64.3 86.8 94.5 96.7	1250 1800 1850 1850 1850	806 1810 1892 3555 4697	- - - - -	615 1321 1438 2818 3928	6 14 15 28 39	180 415 429 551 888	134 286 260 420 530	
64. ТУЛА Московская область 1899	1912 1927/28 1928/29 1930 1931	5534 5534 8800 9000	62.1 62.1 64.0 65.5	1300 1300 1040 1040	2060 2060 2509 1894	5028 5028 6178 14027	5583 5583 7101 9460	35 33 39 50	15 921 921 1312 1968	92 848 848 955 1356	
65. ТОМЕНЬ Уральская область 1910	1927/28 1928/29 1930 1931	2800 2505 3000 3250	55.4 49.6 59.3 64.3	260 300 1430 2250	586 752 3775 6729	712 1102 258 280	1009 1347 2953 5230	19 25 53 90	207 235 441 836	163 181 315 575	
66. УРАЛЬСК Казахская АССР	1930 1931	- -	- -	560 560	838 2386	- -	527 1908	13 43	132 304	85 200	
67. У Ф А Башкирская АССР 1898	1911 1927/28 1928/29 1930 1931	1500 2000 2027 2100 2500	18.7 24.0 24.3 25.2 29.9	635 967 1129 1129 1129	544 1652 1805 2951 2526	- - - - 1154	431 1186 1324 1506 2544	4 12 12 18 21	86 311 311 426 703	69 306 306 375 615	
68. ФЕДОСИЯ Крымская АССР 1902	1927/28 1928/29 1930 1931 1)	911 1010 1050 1100	31.8 35.2 36.6 38.4	297 424 424 -	516 701 951 1258	- - - -	445 610 837 1061	16 23 31 39	93 127 145 212	81 105 120 180	
69. КАВАРОВСК Дальне-Восточный край 1906	1912 1927/28 1928/29 1930 1931	300 942 2100 2150 2150	34.3 30.3 67.6 69.2 69.2	390 445 690 690 690	585 1307 1345 1453 1502	- - - - -	497 893 998 1103 1029	12 17 15 18 15	90 360 393 435 400	80 244 280 285 280	
70. ЧИТА Восточно-Сибирск. край 1909	1911 1927/28 1928/29 1930 1931	800 2230 2232 2250 2300	70.8 39.5 39.5 39.8 40.7	285 1030 1030 1030 3600	400 1816 1495 2077 2760	- - - - -	360 929 1084 1468 1892	16 37 45 64 90	115 300 337 415 383	85 222 226 315 325	
71. ШАДРИНСК Уральская область 1916	1927/28 1928/29 1930 1931	1095 1754 1900 2000	46.2 74.0 80.2 84.4	304 304 304 304	307 323 540 625	- - - -	235 229 429 515	12 11 20 25	65 68 113 414	61 62 103 121	

2) электросеть.

		2	3	4	5	6	7	8	9	10
72. Ш У Я									19	15
Ив. Промышленная область	1927/28	1912	47.0	320	544	94	526	14	133	133
	1928/29	2896	71.1	595	1134	-	839	21	172	145
	1930	2776	68.2	590	1353	-	988	23	189	160
	1931	3176	78.0	595	1539	-	1462	55	219	237
73. Я Д Т А	1912	600	53.1	515	544	-	456	21	103	53
Крымская АССР	1927/28	1080	95.2	723	1122	-	786	31	194	190
	1928/29	1080	95.2	850	1200	-	850	35	220	193
	1930	1080	95.2	1025	1342	-	960	46	233	189
74. ЯРОСЛАВЛЬ	1911	750	10.8	1420	1745	-	1510	14	362	270
Ив. Промышленная область	1927/28	3000	51.4	3200	5805	825	4588	38	752	511
	1928/29	3000	51.4	3200	4588	2978	5738	43	924	711
	1930	3250	55.7	3200	6000	3100	7500	52	1200	900
	1931	3500	60.0	3200	8768	3287	10577	68	1370	1155
<u>У.С.С.Р.</u>										
75. АХТЫРКА	1927/28			299	234	-	196	7	52	33
	1928/29			299	269	-	213	8	55	37
	1930			304	531	-	425	16	79	61
	1931			304	580	-	464	17	84	65
76. БАЛТА	1927/28			121	182	-	163	7	47	23
	1928/29			98	180	-	163	7	42	19
	1930			235	240	-	205	9	52	34
	1931			235	250	-	213	10	53	35
77. БЕРДЯНСК	1912			110	170	-	135	4	35	28
1907	1927/28			835	994	-	782	2	181	133
	1928/29			880	1334	-	1007	35	260	169
	1930			880	2361	-	2156	72	265	170
	1931			880	2361	-	2156	67	265	170
78. ВИННИЦА	1927/28			790	1811	-	1605	30	334	165
	1928/29			790	1883	-	1712	31	330	188
	1930			790	2517	-	2288	39	420	362
	1931			790	2600	-	2363	39	425	366
79. ДНЕПРОПЕТРОВСК	1912			5175	11000	-	8789	42	345	317
1902	1927/28			8025	18525	-	13517	54	2108	1041
	1928/29			8025	23164	-	16660	61	2407	1077
	1930			8025	28608	-	21575	72	2817	1300
	1931			13960	30919	-	24067	75	2529	1400
80. ЖИТОМИР	1912			7650	1055	-	950	11	190	171
1899	1927/28			665	1769	-	1270	19	299	233
	1928/29			665	1956	-	1448	21	329	253
	1930			2000	1517	-	1320	20	265	225
	1931			2000	3827	-	3077	47	574	530
81. ЗАПОРОЖЬЕ	1913			373	1600	-	950	25	37	24
1910	1927/28			615	2137	-	1695	26	329	151
	1928/29			615	2431	-	1951	27	385	199
	1930			770	2370	1952	4010	50	712	400
	1931			770	2144	6114	7365	32	1105	660
82. ЗИНОВЬЕВСК	1911			387	747	-	689	9	96	49
1908	1927/28			1235	3461	-	2772	41	410	251
	1928/29			1425	3848	-	3212	45	471	296
	1930			6000	6253	-	5105	67	679	460
	1931			6560	18339	-	15907	199	1914	1350
83. КАМЕНЕЦ-ПОДОЛЬСК	1927/28			254	496	-	401	13	90	38
	1928/29			254	434	-	351	11	88	40
	1930			454	543	-	440	14	102	61
	1931			454	650	-	527	16	121	72
84. К И Е В 1)	1912			4200	11176	220	15379	31	3419	1544
1890	1927/28			20485	60195	-	46231	98	5786	3275
	1928/29			21180	70433	-	56950	111	6630	3348
	1930			41368	78784	-	75782	144	8860	5800
85. КРЕМЕНЧУГ	1927/28			4700	5204	-	4288	68	672	394
	1928/29			4700	6308	-	5226	83	767	431
	1930			4800	11366	-	9703	152	1029	711
	1931			4800	12500	-	10675	167	1068	740
86. ЛУГАНСК 1)	1914			400	750	-	600	8	72	60
1913	1927/28			2500	4820	-	4062	51	500	377
	1928/29			2500	6712	-	5632	65	588	384
	1930			2500	7144	-	5728	56	639	450

1) Электростанция в 1931 г. отойшла из ведения коммунальных органов

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
87. МЕЛИТОПОЛЬ 1901	1913 1927/28 1928/29 1930 1931	- - - - -	- - - - -	300 285 880 1200 1200	256 785 1699 4312 4312	- - - - -	345 594 1415 3645 3645	8 22 49 118 141	60 191 260 570 570	45 110 150 257 257
88. МОГИЛЕВ-ПОДОЛЬСКИЙ 1912	1912 1927/28 1928/29 1930 1931	- - - - -	- - - - -	200 150 350 365 365	140 289 414 557 633	- - - - -	108 188 317 439 572	3 9 14 21 27	55 53 74 103 130	29 37 43 59 75
89. НЕЖИН	1927/28 1928/29 1930 1931	- - - -	- - - -	163 220 250 260	254 469 798 850	- - - -	210 582 633 674	6 11 18 19	55 77 136 142	25 36 83 87
90. НИКОЛАЕВ 1902	1911 1927/28 1928/29 1930 1931 D	- - - - -	- - - - -	804 2090 2090 4000 - 26905	2300 5031 5565 10915 26905	- 139 774 538 166	1889 4136 4961 9000 15105	19 39 45 77 123	220 664 760 1080 1163	103 326 413 630 900
91. ОДЕССА 1912	1912 1927/28 1928/29 1930 1931	- - - - -	- - - - -	7500 15740 15750 25770 25770	2750 44974 55070 90000 103622	- - - - -	2202 39720 48625 74000 89170	2 94 111 164 187	111 4901 5715 9430 9944	48 2109 2573 3850 4540
92. ПОЛТАВА 1900	1912 1927/28 1928/29 1930 1931	- - - - -	- - - - -	416 1725 1725 4350 4350	504 5129 6913 9676 12843	- - - - -	411 3470 5188 7475 9951	8 39 57 81 107	109 576 759 985 1238	46 346 450 615 800
93. СЛАВЯНСК	1927/28 1928/29 1930 1931	- - - -	- - - -	175 175 525 525	167 452 699 750	- - - -	131 397 626 672	3 8 13 12	42 69 143 148	26 47 101 104
94. СУМЫ	1927/28 1928/29 1930 1931	- - - -	- - - -	285 250 326 326	869 1002 1073 1100	- - - -	646 737 803 850	15 16 17 18	170 193 200 204	91 108 122 124
95. УМАНЬ 1914	1912 1927/28 1928/29 1930 1931	- - - - -	- - - - -	368 357 500 896 896	69 1263 1750 2024 3416	- - - - -	55 906 1058 1636 1868	1 21 25 41 48	12 194 205 292 358	10 94 111 170 195
96. ХЕРСОН	1912 1927/28 1928/29 1930 1931	- - - - -	- - - - -	487 658 998 1029 1769	757 2404 3415 4717 4536	- - - - -	719 1936 2683 3931 3481	8 32 41 57 48	118 361 411 570 588	39 175 286 390 385
97. ЧЕРНИГОВ 1893	1912 1927/28 1928/29 1930 1931	- - - - -	- - - - -	573 460 460 520 520	289 619 583 1200 1594	- - - - -	260 457 431 950 1263	8 13 12 27 36	62 127 103 235 311	27 61 64 142 190
<u>Б.С.С.Р.</u>										
98. ГОМЕЛЬ 1905	1931	-	-	5000	9411	-	8403	78	-	-
99. МИНСК 1904	1914 1927/28 1928/29 1930 1931	- - - - -	- - - - -	300 - - - 6400	822 - - - 19668	- - - - -	639 - - - 17038	6 - - - 111	137 - - - -	46 - - - -

1) Сеть.



		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
115	ЕССЕНТУИ	1927/28	4183	-	1806	3766	-	2802	126	539	319
116	НИСЛОВОДСК	1928/29	4200	-	2000	4590	-	3400	31	650	370
117	ПЯТИГОРСК	1930	4220	-	2203	4849	-	3738	33	670	420
	Сев. Кавказский край	1931	4240	-	2203	6175	-	4761	41	817	500
118	ЗЛАТОВУСТ	1927/28	1837	30.3	-	-	699	678	11	104	70
	Уральская область	1928/29	1837	30.3	-	-	699	678	11	104	70
		1930	1837	30.3	-	-	698	678	10	104	70
		1931	1837	30.3	-	-	698	678	9	104	70
119	ИЖЕВСК	1927/28	550	6.7	185	104	-	78	1	12	13
	Горьковский край	1928/29	550	6.7	185	160	-	120	2	31	28
		1930	600	7.3	185	214	-	167	2	36	29
		1931 1)	600	7.3	-	779	1633	1678	17	406	290
120	ИПИМ	1930	680	39.4	230	334	-	252	11	106	73
	Уральская область	1931	900	52.1	230	328	-	255	10	107	84
121	КАМЕНСК-ШАХТИНСКИЙ	1927/28	298	12.9	58	60	166	150	8	28	22
	Сев. Кавказский край	1928/29	289	12.5	58	60	166	150	8	21	23
		1930	416	18.0	58	60	166	150	8	28	26
		1931	416	18.0	93	195	-	190	9	42	41
122	КАМЕНЬ	1927/28	57	1.7	62	70	-	59	3	14	19
	Зап. Сибирский край	1928/29	350	10.3	126	120	-	106	5	27	32
		1930	950	28.0	150	220	-	108	5	50	43
		1931	1070	31.5	120	193	-	170	7	49	57
123	КИНЕСМА	1927/28	677	30.3	270	703	-	471	12	124	86
	Ив. Промышленная область	1928/29	1328	59.4	560	904	-	588	14	115	115
		1930	1350	60.4	560	1308	-	1005	22	187	120
		1931	1400	62.6	814	1737	42	1441	29	274	179
124	КОВРОВ	1927/28	679	24.5	116	235	-	216	7	50	52
	Ив. Промышленная область	1928/29	680	24.5	116	185	-	174	5	49	53
		1930	688	24.6	116	186	116	280	8	69	60
		1931	700	30.8	116	113	54	153	4	70	68
125	КОЛОМНА	1927/28	929	30.3	-	-	1398	1399	40	185	176
	Московская область	1928/29	2623	85.6	-	-	1420	1420	36	190	181
		1930	2700	88.1	-	-	2178	2178	51	279	288
126	КРАПОТИН	1927/28	456	11.7	91	176	-	149	5	44	40
	Сев. Кавказский край	1928/29	568	14.6	91	204	-	163	5	40	35
		1930	775	19.9	91	206	-	161	5	40	40
		1931	800	20.5	91	210	-	165	5	41	40
127	КУЗНИК	1927/28	450	9.0	157	177	-	151	5	35	33
	Ср.-Волжский край	1928/29	600	12.0	157	250	-	200	7	40	36
		1930	800	16.0	157	436	-	379	12	72	66
		1931	800	16.0	157	515	-	469	15	82	77
128	КУНГУР	1927/28	290	14.2	240	432	-	250	11	51	45
	Уральская область	1928/29	579	28.4	240	656	-	497	22	83	32
		1930	868	42.6	240	791	-	593	25	82	43
		1931	1157	56.8	240	988	-	894	36	153	64
129	КУРГАН	1927/28	2800	85.1	350	857	-	566	19	137	92
	Уральская область	1928/29	3000	91.1	435	1012	-	732	23	154	104
		1930	3000	91.1	435	1188	-	877	26	173	122
		1931	3000	91.1	435	726	468	885	25	237	141
130	МАХАЧ-КАЛА	1927/28									
	Дагестанская АССР	1928/29									
		1930	900	62.3	535	1206	-	1001	21	237	164
		1931	900	62.3	500	1200	-	1000	19	235	164
131	МАЙКОП	1927/28	650	8.1	200	446	-	350	7	110	78
	Сев. Кавказский край	1928/29	1294	16.2	465	914	-	748	14	147	108
		1930	2030	25.4	465	1660	-	1400	27	269	179
		1931	2100	26.2	665	1898	-	1636	31	327	210
132	МИАСС	1927/28	1314	35.0	-	-	177	160	8	24	19
	Уральская область	1928/29	1314	35.0	-	-	177	160	8	24	19
		1930									
		1931									
133	МИНЕРАЛЬНЫЕ ВОДЫ	1931					87	87	4	20	20
	Сев. Кавказский край										
134	МУРОМ	1927/28	600	28.2	150	-	398	311	13	65	73
	Горьковский край	1928/29	600	28.2	150	-	353	273	11	68	69
		1930	600	28.2	150	-	395	342	13	71	62
		1931	600	28.2	150	-	409	359	13	91	93

1) Сеть

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
135.	НАЛЬЧИК Сев. Кавказский край	1927/28	325	20.8	60	129	-	121	8	25	11
		1928/29	400	25.6	60	151	-	118	7	24	10
		1930	425	27.2	60	117	42	143	7	42	39
		1931	500	32.0	60	150	50	190	9	55	51
136.	ОМСК Зап. Сибирский край	1927/28	8410	48.0	3700	6908	-	4984	31	799	534
		1928/29	8410	48.0	6700	10228	-	7661	46	1054	627
	1921	1930	8410	48.0	6700	16119	-	12520	73	1560	837
		1931	9419	53.8	6700	23639	-	19300	108	2262	1248
137.	ПЕТРОЗАВОДСК Карельская АССР	1927/28	2000	100.0	390	1088	69	978	38	127	94
		1928/29	2000	100.0	390	1088	169	1063	35	138	102
		1930	2000	100.0	490	1493	154	1380	41	191	140
		1931	2000	100.0	490	1493	154	1380	36	191	140
138.	ПЕТРОПАВЛОВСК Кавказская АССР	1927/28	-	-	266	530	-	420	8	115	65
		1928/29	-	-	266	540	-	430	8	120	70
		1930	-	-	266	566	-	447	7	123	75
		1931	-	-	266	474	-	413	6	95	60
139.	РЖЕВ Западная область	1928/29	550	13.1	250	7	-	62	2	29	59
		1930	1280	29.3	375	64	-	511	16	140	96
	1928	1931	1280	30.5	375	89	-	695	20	188	167
140.	РОСЛАВЛЬ Западная область	1927/28	623	18.7	211	180	-	112	4	28	50
		1928/29	2658	79.7	211	229	-	189	5	46	82
		1930	2700	81.0	211	236	-	141	5	47	70
		1931	2700	81.0	211	223	-	164	6	49	65
141.	РОССОШЬ Ц. Ч. О.	1927/28	66	2.5	22	43	-	39	2	10	9
		1928/29	66	2.5	22	43	-	39	2	9	10
		1930	105	4.0	41	108	-	95	5	28	25
		1931	130	5.0	41	108	-	96	5	27	24
142.	РУБЦОВСК Зап. Сибирский край	1927/28	428	28.0	50	82	-	69	4	22	23
		1928/29	600	39.2	75	130	-	99	5	28	26
		1930	800	52.3	75	183	-	149	7	45	42
		1931	800	52.3	75	177	-	133	6	50	44
143.	СЕМПАЛАТИНСК Казакская АССР	1927/28	-	-	300	632	-	529	8	145	111
		1928/29	-	-	300	716	-	606	8	188	126
		1930	-	-	484	897	-	735	9	282	216
		1931	1825	30.3	484	1302	-	1078	12	363	296
144.	СЕРЕДА Ив. Промышленная область	1927/28	1500	61.0	275	-	426	341	16	102	98
		1928/29	1810	73.6	275	-	444	434	18	102	83
		1930	2105	85.6	275	-	502	502	20	109	69
	1921	1931 1)	2529	-	-	-	526	495	19	99	81
145.	СЕРПУХОВ Московская область	1927/28	2755	67.5	-	-	1238	1035	17	229	205
		1928/29	2755	67.5	-	-	1580	1445	23	281	206
		1930	3374	82.6	-	-	2166	1830	27	337	202
		1931	3627	88.8	-	-	2300	1960	27	372	236
146.	СТАРЫЙ ОСКОЛ Ц. Ч. О.	1927/28	420	13.4	150	252	-	224	11	25	18
		1928/29	420	13.4	150	185	-	125	6	24	27
		1930	450	14.3	150	278	-	241	11	14	35
		1931	460	14.6	150	232	133	294	14	50	42
147.	СТЕРЛИТАМАК Башкирская АССР	1927/28	238	5.8	172	97	-	96	4	22	22
		1928/29	628	15.4	172	150	-	142	6	23	26
		1930	650	15.9	172	202	-	184	8	23	33
		1931	650	15.9	172	258	-	185	8	52	37
148.	ТОВОЛЬСК Уральская область	1927/28	541	28.0	350	438	-	356	16	74	67
		1928/29	545	28.2	350	490	-	368	16	89	73
		1930	570	29.5	350	846	-	693	29	122	110
		1931	600	31.0	350	1068	-	881	37	153	138
149.	ТРОИЦА Уральская область	1927/28	1157	30.3	270	279	-	251	7	49	51
		1928/29	1157	30.3	270	325	-	272	7	56	44
		1930	1200	31.4	216	459	-	383	10	78	61
		1931	1200	31.4	216	526	-	461	12	92	74
150.	ТУАПСЕ Сев. Кавказский край	1927/28	366	30.0	240	265	6	253	16	46	43
		1928/29	366	30.0	240	265	6	253	13	46	43
		1930	500	41.0	240	400	-	375	16	60	55
		1931 2)	600	49.1	-	553	-	308	11	95	90

1) Сеть

2) электросеть

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
151.	УЛЬЯНОВСК Ср. Волжский край	1927/28 1928/29 1930 1931	3094 3200 3200 3500	43.9 45.4 45.4 49.7	852 852 852 1258	1882 2107 2389 2701	- - - -	1546 1733 2049 2327	22 25 30 34	246 246 336 364	202 202 250 275
152.	ФРУНЗЕ Киргизская АССР	1927/28 1928/29 1930 1931 1)			44 44 500 -	90 90 1776 3649	- - - -	78 78 1599 3228	2 2 35 65	27 27 299 443	24 24 131 365
153.	ЧИМКЕНТ Казанская АССР	1930 1931			125 260	254 552	- -	212 492	8 16	59 120	- -
154.	ШАХТЫ Сев. Кавказский край	1927/28 1928/29 1930 1931	282 762 1190 1100	5.8 18.9 29.5 27.3	- - - 745	- - - 1883	548 660 806 -	487 571 725 1534	10 10 11 20	78 88 129 245	71 69 66 194
155.	ШЕГЛОВСК (Кемерово) 1) Зап.-Сибирский край	1927/28 1928/29 1930 1931	188 500 650 800	30.2 82.6 - -	- - - 490	- - - -	230 235 600 879	230 207 540 791	9 6 13 16	48 56 124 179	30 40 65 99
156.	ЭНГЕЛЬС АССР Немцев-Поволжья	1927/28 1928/29 1930 1931	1058 1058 1100 1100	18.8 18.8 19.7 19.7	175 175 175 -	385 429 565 -	- 100 220 596	302 320 450 587	8 8 11 14	77 84 85 77	49 55 55 58
157.	ЯРЦЕВО 1) Западная область	1927/28 1928/29 1930 1931	530 753 986 1214	56.6 80.9 - -	- - - -	- - - -	125 200 230 263	119 190 200 211	6 9 10 10	22 22 64 69	17 18 36 32
<u>У. С. С. Р.</u>											
158.	АРТЕМОВСК	1927/28 1928/29 1930 1931	- - - -	- - - -	1330 1480 2980 2980	3248 3665 5333 5500	- - - -	2550 2920 4331 4466	65 73 106 106	380 439 723 759	226 216 321 337
159.	БЕЛАЯ ЦЕРКОВЬ	1927/28 1928/29 1930 1931	- - - -	- - - -	216 216 390 400	508 552 1408 1600	- - - -	326 359 1257 1429	8 9 30 34	79 101 211 229	49 69 146 158
160.	ВОРОШИЛОВСК	1927/28 1928/29 1930 1931	- - - -	- - - -	55 113 113 113	118 189 222 250	- - - -	99 148 192 216	4 5 5 5	24 34 40 43	18 26 27 29
161.	КОНОТОП 1930	1930 1931	- -	- -	1200 1200	2370 3664	- -	2150 3700	60 100	240 474	190 376
162.	КРАМАТОРСКАЯ	1927/28 1928/29 1930 1931	556 1143 2351 3935	- - - -	420 520 720 1030	1050 1295 1549 2384	- - - -	924 1140 1369 2098	58 54 52 68	2) 51 51 51 689	35 40 48 147
163.	КРИВОЙ РОГ	1927/28 1928/29 1930 1931	- - - -	- - - -	300 300 300 300	117 596 700 788	68 414 414 414	149 481 923 992	4 11 18 18	33 108 202 208	27 90 126 130
164.	ДУБНЫ	1927/28 1928/29 1930 1931	- - - -	- - - -	162 270 270 270	424 504 655 700	- - - -	398 458 578 617	19 22 28 29	85 82 109 111	37 43 64 65
165.	МАРИУПОЛЬ	1927/28 1928/29 1930 1931	- - - -	- - - -	582 782 782 1200	1455 1821 2809 3000	- - - -	1180 1311 2413 2500	16 18 25 24	85 338 490 678	37 187 245 419
166.	ПРИДУКИ	1927/28 1928/29 1930 1931	- - - -	- - - -	300 391 391 400	556 905 1334 1300	- - - -	468 742 1114 1086	16 26 38 37	104 146 914 907	41 72 120 119

1) электросеть  
2) электроэнергия отпускалась бесплатно.

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
167. ПРОСКУРОВ	1927/28	-	-	-	198	432	-	336	12	95	71
	1928/29	-	-	-	208	463	-	358	13	98	70
	1930	-	-	-	660	840	-	480	17	151	118
	1931	-	-	-	660	1000	-	571	20	177	138
168. РОМНЫ	1927/28	-	-	-	375	470	-	400	17	65	45
	1928/29	-	-	-	375	753	-	600	25	98	70
	1930	-	-	-	365	1031	-	828	36	125	85
	1931	-	-	-	365	1169	-	955	43	151	105
169. РЫКОВО	1928/29	-	-	-	-	-	419	412	9	74	40
	1930	-	-	-	-	-	1396	800	15	136	74
	1931	-	-	-	-	-	2035	1166	19	227	121
170. СМЕЛА	1928/29	-	-	-	202	291	-	291	10	48	37
	1930	-	-	-	260	339	-	320	15	70	36
	1931	-	-	-	260	420	-	400	18	84	43
171. СТАЛИНО	1927/28	-	-	-	665	1665	-	1391	11	253	210
	1928/29	-	-	-	665	1626	-	1397	9	285	275
	1930	-	-	-	665	2345	-	1958	11	392	373
	1931	-	-	-	665	3127	-	2729	14	521	449
172. ТИРАСПОЛЬ	1927/28	-	-	-	191	347	-	301	15	39	24
	1928/29	-	-	-	205	373	-	304	14	44	33
	1930	-	-	-	410	1536	-	1280	53	229	184
	1931	-	-	-	600	1800	-	1499	58	255	205

Б.С.С.Р.

173. БОБРУЙСК	1927/28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1928/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1930	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1931	-	-	-	1945	4200	-	3805	79	-	-
174. ОРША	1931	-	-	-	2506	-	-	1712	78	222	181

УЗБЕКСКАЯ ССР

175. КОКАНД	1930	-	-	-	558	1105	-	929	12	300	130
	1931	-	-	-	509	1393	-	1104	14	308	182
176. САМАРКАНД	1930	-	-	-	-	1801	-	1238	10	472	519
1926	1931	-	-	-	1509	2877	-	2175	16	678	542
177. СТАРАЯ БУХАРА	1927/28	694	6.3	-	220	421	-	361	8	119	111
	1928/29	702	6.3	-	220	426	-	365	8	162	145
	1930	951	8.6	-	490	620	-	541	12	175	162
	1931	1815	16.4	-	490	1034	-	896	21	257	201
178. ТАШКЕНТ	1930	-	-	-	4775	22215	-	17549	45	2149	1590
	1931	-	-	-	6927	28720	-	23973	57	2809	2000
179. ФЕРГАНА	1930	-	-	-	247	518	-	371	14	146	100
	1931	-	-	-	354	744	-	536	17	206	140

--- По некоторым городам, имеющим свыше 20.000 жителей, сведений о коммунальных электростанциях либо не имеется, либо эти сведения носят отрывочный характер. По РСФСР: Акимовский, Баталпашинск, Бежица, Боровичи, Брянск, Вутурлиновка, Гусь-Хрустальный, Камл-Орда, Кулебаки, Кустанай, Мурманск, Ом., Павлодар, Саранск, Ставрополь, Тейково.

По УССР: Вознесенск, Каменское, Червомайск.

По ЗСФСР: Ганджа, Кутайс, Ленинанкан, Нуха, Тифлис.

Всего 24 города с общим числом населения 1.133.000, в среднем на город 49.000 жителей.

1) Электроэнергия отпускалась бесплатно

КОММУНАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ В ГОРОДАХ С НАСЕЛЕНИЕМ НИЖЕ  
20 ТЫСЯЧ ЖИТЕЛЕЙ к 1932 г.

№№ пп	Наименование городов	Область или край АССР	Уста- новлен- ная на элект- ростан- ции мощ- ность (в квт)	№№ пп	Наименование городов	Область или край АССР	Уста- новлен- ная на элект- ростан- ции мощ- ность (в квт)
----------	-------------------------	-----------------------------	--	----------	-------------------------	-----------------------------	--

Города, в которых электростан-  
ции начали эксплуатироваться  
до 1917 г.

Р.С.Ф.С.Р.

1. ВЕТЛУГА	Горьков. край	24
2. ЕЛАБУГА	Татарск. АССР	100
3. КРАСНОГВАРДЕЙСК (сеть от электротока)	Ленингр. обл.	-
4. ОРАНИЕНБАУМ	Ленингр. обл.	-
5. ОСТРОГОЖСК	Ц.Ч.О.	180
6. ПЕТЕРГОФ	Ленингр. обл.	224
7. СУРАЖ	Западн.	50

У.С.С.Р.

8. БЕЛОПОЛЬЕ		92
9. ВОЛЧАНСК		200
10. НОВГОРОД СЕВЕР.		40

Б.С.С.Р.

11. ГОРОДОК		39
12. ПОЛОЦК		570

Города, в которых электростанции  
начали эксплуатироваться после  
1917 г.

Р.С.Ф.С.Р.

13. АВДУЛИНО	Ср. Вол. край	58
14. АЛЕКСАНДРОВСК	Д. Вост. край	105
15. АЛЕКСИН	Москов. обл.	44
16. АЛУПТА	Крымск. АССР	38
17. АНАПА	Сев. Кав. край	132
18. АРДАТОВ	Ср. Вол. край	60
19. АТКАРСК	Н. Волж. край	77
20. БАЛАКЛАВА	Крымск. АССР	40
21. БАХЧИСАРАЙ	Крымск. АССР	32
22. БЕЛНОДЕМЬЯНОВСК	Ср. Волж. край	50
23. БЕЖЕЦК	Москов. обл.	198
24. БЕЛЕВ		256
25. БЕЛОЗЕРСК	Ленингр. "	75
26. БЕЛЫЙ	Западн. "	49
27. БЕЛЕБЕЙ	Башкирск. АССР	86
28. БИРСК		42
29. БОГОРОДИК	Москов. обл.	88
30. БОГОРОДСКОЕ - ГОРВАТОВСКОЕ	Горьков. край	1825
31. БОГУЧАР	Ц.Ч.О.	112
32. БОЛОГОЕ	Ленингр. обл.	107.5
33. БОЛХОВ	Ц.Ч.О.	85
34. БОРОВСК	Москов. обл.	45
35. БРОННИЦЫ		77
36. БУГУЛЬМА	Татарск. АССР	57

37. БУГУРУСЛАН	Ср. Вол. край	153
38. БУЙНАКСК	Дагест. АССР	316.5
39. БУЙНСК	Татарск. АССР	45
40. ВАЛДАЙ	Ленингр. обл.	10
41. ВЕЛИЖ	Западн. "	55
42. ВЕЛЬСК	Северн. край	50
43. ВЕНЕВ	Москов. обл.	65
44. ВЕРЕЯ		28
45. ВЕРХНЕУРАЛЬСК	Уральск. "	70
46. ВЕСЬЕГОНСК	Московск. "	44
47. ВОЛОКОЛАМСК		110
48. ВОРСМА	Горьков. край	905
49. ВЬТЕГРА	Ленингр. обл.	40
50. ГАВРИЛОВ Посад	Ив. Пром. обл.	43
51. ГЛОВ	Ленингр. обл.	40
52. ГЖАТСК	Западн. "	47
53. ГЛАЗОВ	Горьков. край	243
54. ГОРОДЕЦ		96
55. ГОРОДИЩЕ	Ср. Вол. край	30
56. ГОРОХОВЕЦ	Ив. Пром. обл.	114
57. ГРАЙВОРОН	Ц.Ч.О.	38
58. ГРЯЗОВЕЦ	Северн. край	58
59. ДАНИЛОВ	Ив. Пром. обл.	122
60. ДАНКОВ	Ц.Ч.О.	49
61. ДЕМИДОВ	Западн. обл.	39
62. ДЖАНКОЙ	Крымск. АССР	90
63. ДМИТРИЕВ - ЛЫГОВСКИЙ	Ц.Ч.О.	41
64. ДМИТРОВ	Московск. обл.	44
65. ДОРОГОбУЖ	Западн.	62
66. ДУБОВКА	Н. Вол. край	58
67. ДУХОВЩИНА	Западн. обл.	13
68. ЕНИСЕЙСК	Вост. Сиб. край	42
69. ЕФРЕМОВ	Москов. обл.	110
70. ЖЕЛЕЗНОВОДСК	Сев. Кав. край	-
71. ЖИЗДРА	Западн. обл.	50
72. ЗАДОНСК	Ц.Ч.О.	32
73. ЗАРАЙСК	Москов. обл.	110
74. ЗВЕНИГОРОД		126
75. З Е Я	Д. Вост. край	30
76. З И М А	Вост. Сиб. край	20
77. ЗИЛАЙР	Башкирск. АССР	56
78. ЗЛЫНКА	Западн. обл.	54
79. ЗУБЦОВ		37
80. ИМАН	Д. Вост. край	30
81. ИРБИТ	Уральск. обл.	44.5
82. ИСТРА	Московск. обл.	162

1	2	3	4	1	2	3	4
83.	КАДЫКОВ	Северн. край	50	157.	РАНЕНБУРГ	Ц.Ч.О.	200
84.	КАЗАЛИНСК	Казахск. АССР	27	158.	РУДНИ	Западн. область	42
85.	КАИНСК	Зап. Сиб. край	840	159.	Р У З А	Московск.	36
86.	КАЛАЗИН	Московск. обл.	82	160.	РЯЛЬСК	Ц.Ч.О.	150
87.	КАМЫШЛОВ	Уральск.	105	161.	РЯЖСК	Московск. обл.	136
88.	КАМШИН	Н. Волжск. край	220	162.	САЛЬСК	Сев. Кав. край	540
89.	КАРАКАЛИНСК	Казахск. АССР	20	163.	СВОБОДНЫЙ	Д. Вост. край	50
90.	КАРАСУВАЗАР	Крымск. АССР	90	164.	СЕБЕЖ	Западн. обл.	20
91.	КАРАЧЕВ	Западн. обл.	277	165.	СЕВСК		26
92.	КАРГОПОЛЬ	Северн. край	77	166.	СЕРГАЧ	Горьковск. край	98
93.	КАСИМОВ	Московск. обл.	176	167.	СЛАВГОРОД	Зап. Сиб. край	140
94.	КАШИН		81	168.	СЛОБОДСКОЙ	Горьковск. край	220
95.	К Е М Ь	карельск. АССР	147	169.	СОЛИГАЛИЧ	Ив. Пром. обл.	17.5
96.	КИЗЛЯР	Дагест. АССР	145	170.	СОЛЬВЫЧЕГОДСК	Северн. край	30
97.	КИРКАЧ	Ив. Пром. обл.	36.64	171.	СОЛЬЦЫ	Ленингр. обл.	45
98.	КИРИЛЛОВ	Ленингр. обл.	42	172.	С О Ч И	Сев. Кав. край	190
99.	К И И Н	Московск.	190	173.	СПАССК-ВЛАДИВ	Д. Вост. край	100
100.	КОЗЕЛЬСК	Западн.	70	174.	СПАССК	Московск. обл.	71
101.	КОЗЬМОДЕМЬЯНСК	Горьковск. кр.	235	175.	СПАССК	Татарск. АССР	36
102.	КОНЧЕТАВ	Казахск. АССР	20	176.	СРЕТЕНСК	Вост. Сиб. край	298
103.	КОТЛАС	Северн. край	-	177.	СТАРИЦА	Зап. обл.	30
104.	К О Х М А	Ив. Пром. обл.	100	178.	СТАРОДУБ		126
105.	Красное СЕЛО	Ленингр. обл.	33	179.	СУДЖА	Ц.Ч.О.	34
106.	Красный ХОЛМ	Московск.	35	180.	СУДОГДА	Ив. Пром. обл.	33.5
107.	КУЗНЕЦК	Зап. Сиб. край	55	181.	СУХИНИЧИ	Западн. обл.	113
108.	ЛОДЕЙНОЕ ПОЛЕ (сеть)	Ленингр. обл.	100 кв	182.	СЫКТЫВКАР	Северн. край	125
109.	Л У Г А	"	336	183.	СЫЧЕВКА	Западн. обл.	170
110.	ЛУКЬЯНОВ	Горьковск. кр.	32	184.	Т А Р А	Зап. Сиб. край	55
111.	ЛЫСКОВО		408	185.	ТУРТКУЛЬ	Каракалпакск. АССР	32
112.	ЛЫГОВ	Ц.Ч.О.	60	186.	ТАТАРСК	Зап. Сиб. край	110
113.	МАЛАЯ ВИШЕРА	Ленингр. обл.	27	187.	ТЕМИР	Казахская АССР	25
114.	МАКАРЬЕВ	Ив. Пром.	75	188.	ТЕМНИКОВ	Ср. Волжск. край	16.2
115.	МАЛОАРХАНГЕЛЬСК	Ц.Ч.О.	69	189.	ТЕМРОК	Сев. Кав. край	30
116.	МАЛОЯРОСЛАВЕЦ	Москов. обл.	154	190.	ТЕТЛИН	Татарск. АССР	70
117.	МАМАДЫШ	Татарск. АССР	60	191.	ТИХВИН	Ленингр. обл.	56.2
118.	МАРИНСК	Зап. Сиб. край	130	192.	ТОРЖОК	Московск.	38
119.	МАРИНСК. ПОСАД	Чувашская АССР	81.6	193.	ТОРОПЕЦ	Западн.	125
120.	М Г Л И Н	Западн. обл.	53.8	194.	ТОТЬМА	Северн. край	35
121.	МЕДЫНЬ		47	195.	ТРОИЦКОСАВСК	Бурят-Монгольская АССР	65
122.	МЕЗЕНЬ	Северн. край	31	196.	ТРУБЧЕВСК	Западн. обл.	31
123.	МЕЛЕНКИ	Ив. Пром. обл.	72	197.	ТУЛУН	Вост. Сиб. край	45
124.	МЕНЬЕЛИНСК	Татарск. АССР	26	198.	ТУРИНСК	Уральск. обл.	70
125.	МИКОЯН-ШАХАР	Сев. Кав. край	35	199.	ТУТАЕВ	Ив. Пром. обл.	48
126.	МИХАЙЛОВ	Московск. обл.	42	200.	ТОКАЛИНСК	Зап. Сиб. край	12
127.	МШЕНСК	Ц.Ч.О.	85	201.	УРЮПИНСК	Н. Волжск. край	300
128.	НЕВЕЛЬ	Западн. обл.	60	202.	УСМАНЬ	Ц.Ч.О.	70
129.	НЕРЕХТА	Ив. Пром. обл.	160	203.	УСОЛЬЕ - СОЛИКАМСКОЕ	Уральск. обл.	46
130.	НЕРЧИНСК	Вост. Сиб. край	40	204.	УСТЬЮЖНА	Ленингр. обл.	55
131.	НИЖНЕДЕВИЦК	Ц.Ч.О.	40	205.	ФАТЕЖ	Ц.Ч.О.	23
132.	Н. ЛОМОВ	Ср. Волжск. край	18	206.	ХАЛТУРИН	Горьковск. край	140
133.	НИКОЛЬСК	Сев. край	30	207.	ХАСАВ-ЮРТ	Дагест. АССР	74
134.	НОВАЯ ЛАДОГА	Ленингр. обл.	35	208.	ХВАЛИНСК	Н. Волжск. край	35
135.	НОВОЗЫКОВ	Западн. обл.	245	209.	Х О Л М	Западн. обл.	60
136.	НОВОУЗЕНС	Ленингр. обл.	35	210.	ЦИВИЛЬСК	Горьковск. край Чувашская АССР	47
137.	НОВОХОПЕРСК	Ц.Ч.О.	50	211.	ЧЕМБАР	Ср. Волжск. край	10
138.	НОВОУЗЕНСК	Н. Волжск. край	35	212.	ЧЕРДЫНЬ	Уральск. обл.	60
139.	НОЛИНСК	Горьковск. кр.	140	213.	ЧИМБАЙ	Каракалпакская АССР	12
140.	НЯНДОМА	Северн. край	18	214.	ЧИСТОПОЛЬ	Татарская АССР	318
141.	ОБСЯНЬ	Ц.Ч.О.	30	215.	ШАПК ПЧО	Московск. обл.	50
142.	ОНЕГА	Северн. край	55	216.	ШЕНКУРСК	Северн. край	140
143.	ОПОЧНА	Ленингр. обл.	75	217.	ШЛИССЕЛЬБУРГ (сеть)	Ленингр. обл.	-
144.	О Р С К	Ср. Волжск. край	57	218.	Ш И Г Р Н	Ц.Ч.О.	35
145.	ОСТАШКОВ	Ленингр. обл.	24	219.	ЮРЬЕВЕЦ	Ив. Пром. обл.	185
146.	ОСТРОВ		170	220.	ЯДРИН	Горьковский край Чувашская АССР	2.6
147.	ПЕРЕСЛАВЛЬ- ЗАЛЕСКИЙ	Ив. Пром. обл.	175				
148.	ПЕТРОВСК	Н. Волжск. край	200				
149.	ПЕТРОПАВЛОВСК	Д. Вост. край	50				
150.	ПОРХОВ	Ленингр. обл.	49.5				
151.	ПОЧЕП	Западн. обл.	79				
152.	ПОЧИНОК		33				
153.	ПОМЕХОНЬЕ- ВОЛОДАРСК	Ив. Пром. обл.	143				
154.	ПРИКУМСК	Сев. Кав. край	260				
155.	ПУГАЧЕВ	Н. Волжск. край	120-100				
156.	ПУЧЕЖ	Ив. Пром. обл.	57.5				

1	2	3	4	1	2	3	4
<u>У.С.С.Р.</u>							
221.	АЛЕКСАНДРИЯ		137	272.	СТАРОБЕЛЬСК		275
222.	Б А Р		55	273.	СТАРО-КОНСТАНТИНОВКА		70
223.	БЕРЕЗОВКА		58	274.	ТАРАЩА		40
224.	БЕРИСЛАВ		16	275.	ТУЛЬЧИН		175
225.	БЕРШАДЬ		40	276.	УШИЦА-НОВАЯ		25
226.	БОВРИНЕЦ		250	277.	ХОРСЛ		40
227.	БОГОДУХОВ		400	278.	ЧУТУЕВ		115
228.	БОГУСЛАВ		150	279.	ШАРГОРОД		13
229.	БОЛЬШОЙ ТОКМАН		50		ШЕЛЕТОВКА		90
230.	БРАЦЛАВ		55	<u>Б.С.С.Р.</u>			
231.	ВЕРХНЕДНЕПРОВСК		59	280.	БЕШЕНКОВИЧИ		40
232.	САДЯЧ		125	281.	БЫХОВ		55
233.	ГЕНИЧЕСК		50	282.	ВЕТКА		20
234.	ГЛУХОВ		180	283.	ГОРКИ		200
235.	ГОРОДНЯ		18	284.	ЗАСЛАВЛЬ		50
236.	ДЕРАЖНЯ		21	285.	КЛИМОВИЧИ		75
237.	ДОВРЯНКА		60	286.	ЛЕПЕЛЬ		18
238.	ЗАСЛАВЛЬ		150	287.	ЛИОЗИР		бездейст.
239.	ЗВЕНИГОРОДКА		116	288.	ЛОГАЙСК		30
240.	ЗЕНЬКОВ		60	289.	Л О С Ь		бездейст.
241.	ЗОЛОТОНОША		120	290.	МОЗЫРЬ		225
242.	ИЗЮМ		-	291.	НАРОВЛЬ		25
243.	И Ч Н Я		30	292.	НАРИЧИ		75
244.	КАХОВКА		136	293.	СЛУЦК		75
245.	КОРОСТЕНЬ		451	294.	ТУРОВ		75
246.	КОРОСТЫШЕВ		26	295.	ХОЙНИКИ		22
247.	КРАСНОГРАД		104	296.	ЧАУСЫ		73
248.	КРОЛЕВЕЦ		57	297.	ЧЕРВЕНЬ		75
249.	КУПЯНСК		200	<u>Э.С.Ф.С.Р.</u>			
250.	ЛЕБЕДИН		130	298.	БОРЖОМ		310
251.	МАЛИН		40	299.	ГАГРЫ		300
252.	МЕДНОЛЬСК		47	300.	ГУДАУТЫ		50
253.	МИРГОРОД		133	301.	ЗУГДИДЫ		40
254.	НИКОПОЛЬ		165	302.	САМТРЕДИ		32
255.	НОВОГЕОРГИЕВСК		54	303.	СУРАМ		32
256.	НОВОМОСКОВСК		55	304.	ХОНИ		50
257.	ОВРУЧ		135	<u>Туркменская ССР</u>			
258.	ОЛЕВСК		55	305.	КЕРКИ		80
259.	ОРЕХОВ		58	<u>Узбекская ССР.</u>			
260.	ОСТЕР		75	306.	КАТТА-КУРГАН		76
261.	ОЧАКОВ			307.	ТЕРМЕЗ		72
262.	ПАВЛОГРАД		460				
263.	ПЕРЕСЛАВ		64				
264.	ПИРЯТИН		72				
265.	РАДОМИСЛЬ		110				
266.	РЫБНИЦА		32				
267.	СЕМЕНОВКА		37				
268.	СЕРЕДИНА-БУДА		43				
269.	СКВИРА		42				
270.	СЛАВУТА		80				

ИТОГО-31103,54

ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ, НЕ СОСТОЯЩИЕ  
В ВЕДЕНИИ КОММУНАЛЬНЫХ ОРГАНОВ В ГОРОДАХ СОЮЗА С.С.Р.

с населением свыше 20 тыс. жит.

№ п/п	Наименование городов год начала эксплуатации.	Годы	Общая установленная на электростанц. мощность (в квт)	Всего выработано электроэнергии в год (в тыс. квт.час)	Получено электроэнергии с других станций (в тыс. квт.час)	Полезно отпущено электроэнергии (в тыс. квт.час)	Среднее потребление электроэнергии на жит. в год (в квт)
<u>Р.С.Ф.С.Р.</u>							
1.	Архангельск	1930	5100	23627	-	20560	179
	Северный край	1931	9500	33325	-	28496	221
	1905г.						
2.	Иваново	1930	5350	18048	-	18034	121
	Ив. Промышл. обл.	1931	5350	9991	11562	19538	121
3.	Ленинград	1930	272080	950523	-	812714	392
	Ленинградская обл.	1931	272080	1229121	-	1038452	466
4.	Москва	1930	417860	1368057	23379	1138610	439
	Московская область	1931	484450	1833913	10829	1500122	539
5.	Н. Новгород (Горький)	1930	2065	1504	-	-	-
	Горьковский край	1931 <sup>1)</sup>	2065	127	-	106	-
6.	Новосибирск	1930	3000	13979	-	11105	69
	Зап. Сибирск. край	1931	5500	21632	-	17307	98
7.	Ростов н/Д.	1930	11175	23171	-	20851 <sup>2)</sup>	}
	Сев. Кав. край	1931	11175	16340	-	14336 <sup>2)</sup>	
8.	Самара - Ср. Вол. кр.	1930	6400	22972	-	18519	89
	1900г.	1931	6800	33640	-	26433	120
9.	Свердловск	1930	6000	21882	-	18962	95
	Уральск. обл.	1931	11000	42469	-	40912 <sup>2)</sup>	183
10.	Севастополь	1930	5000	15693	-	12857	176
	Крымская АССР	1931	5100	23754	-	21278	288
12.	Сталинград	1930	1080	1644	17318	15621	61
	Н. Волжск. край	1931 <sup>3)</sup>	1060	1588	7679	8535	29
12.	Челябинск	1930	1000	5626	7753	11741	115
	Уральская область	1931	1500	5244	17560	20355	174
<u>У.С.С.Р.</u>							
13.	Харьков	1930	-	-	-	88442	180
	1895-1929						
<u>Б.С.С.Р.</u>							
14.	Могилев	1930	770	2059	-	1742	35
	1909	1931	807	2664	-	2254	43
<u>З.С.Ф.С.Р.</u>							
15.	Баку	1931	112000	482172	-	388170	675

1) Станция закрыта в марте 1931г.

2) Кроме того электроэнергия отпускается районной электростанцией

3) Станция работает в качестве резерва Сталинград, переведен на ток Стал. ГРЭС "а."

ЗАМЕЧАНИЯ

В перечень основной таблицы включены те города, которые за все пятилетие или почти за все годы этого пятилетия имели коммунальные электростанции, причем особо отмечен год введения станций из ведения колхоза. Отдельно приводятся сведения по электроснабжению городов, имеющих некоммунальные электростанции общего пользования.

Протяжение электросети не является показателем, в таблице дается два показателя - % домовладений, присоединенных к сети / гр. 3/ и среднее потребление электроэнергии в год на одного жителя / гр. 8 / . Данные о числе домовладений за 1910г. взяты из сборника "Города России в 1910г.", данные за 1927-28г. по 1931г. приняты для всех городов стабильные, согласно переписи 1926г.

Источники: Журнал "Электричество" за 1917г. Сборник "Города России в 1910г.", изд. Центрального Статистического Комитета Мин. вн. дел, 1914г., "Справочник Городского деятеля" за 1912г., "Коммунальное Хозяйство РСФСР к началу 1929г.", изд. Нар. Ком. Вн. Дел, 1930г., неопубликованные материалы статистического управления НКХ РСФСР, подготовленные для сборника "Коммунальное Хозяйство РСФСР к началу 1930г.", неопубликованные материалы Главэлектроса за 1931г., сост. Главэлектросо, МСКК селища Украины изд. "Господарство Украины", 1929г., "Коммунальное господарство мисских селищ, тоже издание 1930г., то же издание 1931г.", местные материалы, представленные в НКХ РСФСР в связи с составлением контрольных цифр второй пятилетки; материалы ЦУНХУ и отдельных электростанций по запросу ЦУНХУ; справочники по отдельным районам РСФСР.

ТРАМВАИ.

До Октябрьской Революции трамваи имелись в 35 городах на территории Союза ССР. По годам открытия трамвайного движения эти города распределяются следующим образом: в 1891г. - 1/ Киев / в 1894-99г.г. - 10, в 1900-08 г.г. - 13, и в 1910-16г.г. - 11. За годы советской власти по 1931г. включительно стал на консервацию / с 1921 г. / трамвай в г. Бременуге и вновь открыты трамваи в 10 городах. Таким образом, к 1932г. трамваи функционировали в 44 городах и строились в 1932г. еще в 7 городах.

Эти 44 трамвая и 7 строящихся в 1932г. по Союзным республикам распределяются следующим образом:

1. Время начала эксплуатации:	РСФСР	УССР	БССР	ЗСФСР	УССР
До революции	28	8	1	1	1
После Октябрьской революции	6	2	1	1	-
<b>ВСЕГО</b>	<b>29</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
2. Строились в 1932г.	4	2	-	1	-

Из 44 трамваев на города с населением свыше 100 тыс. жителей приходится 30, в городах с населением 50-100 тыс., - 11 трамваев и в городах с населением 19-50 тыс. - 3 трамвая.

Протяжение одиночного эксплуатационного пути трамваев в 1913г. равнялось 1581 км., в 1927-28г.- 2123 км. и в 1931г.- 2647 км. Еще более интенсивно росло количество инвентарных вагонов: 1913г.- 3209, 1927-28г.- 4801 и в 1931г.- 6641. Средне-суточное число вагонов в движении увеличилось с 1913 по 1931г. с 2893 до 5252, т.е. почти в 1,8 раза. Число перевезенных пассажиров за тот же период возросло с 1032249 тыс. до 4111480 тыс., т.е. почти в 4 раза, а число поездок на одного жителя увеличилось с 115 в 1913 г. до 323 в 1931г. или в 2,8 раза. Наибольшее число поездок в 1931г. на жителя было в Ленинграде / 481 / и Москве / 477 /, наименьшее - в Магеевке / 32 / и Перми / 62 /, причем: менее 100 поездок было в 8 городах, от 100 до 200 - в 19, от 200 до 300 - в 12 и более 300 - в 5 городах.

До революции эксплуатационные расходы трамваев вместе с амортизационными отчислениями поглощали около 55% валовых доходов, составляя в среднем 2,8 коп. на одного пассажира / при среднем тарифе около 5 коп. / . За период 1927-28-1931г. г. валовой доход по трамваям составил 933,3 м.р. / в ценах соответствующих лет /, при расходе в сумме 509,2 м.р., т.е. тоже расходы достигали в среднем 54-55% валового дохода.

На капитальное строительство по трамваям в 1927-28-31 г.г. затрачено около 200 м.р. и действительная стоимость их за это время возросла с 230 до 342 м.р.-

ТРАМВАИ В ГОРОДАХ СОЮЗА ССР

Табл. № 25.

ГОДЫ	Число городов, имеющих трамвай	Длина одностр. эксп-лоатац. пути/в клм/.	Увели-чение длины пути за год / в клм/	Линей-тарное число ваго-нов	Увели-чение числа ваго-нов за год	Среднее число вагонов в дви-жении в сутки	Переве-зено пас-сажиров за год /в тыс./	Число поез-док на 1 жите-ля в год	Валовой доход от эксп-лоатац. /тыс. руб. в це-нах соот-вет. лет/	Валовой расход по эксп-лоатац. /тыс. р. в це-нах соот-вет. лет/
1/ К началу ре-волюции 1927/28...	35	1581	-	3209	-	2893	1032249	115	53919	29864
2/ 1928/29...	41	2121	-	4810	-	3469	1712802	164	139276	95442
3/ 1930.....	44	2239	118	5160	350	3842	2069048	185	165814	108506
1931.....	44	2396	157	5632	472	4510	2745072	220	243272	126652
	44	2647	251	6641	1009	5252	4111480	323	384995	178574

- 1/ Данные по большинству городов взяты за 1913г., а также за 1912 и 1914г.г. За годы войны трамвай развивали строительство слабо.
- 2/ После 1917г. трамвай вступили в эксплуатацию в городах : Воронеж, Ногинск, Старая Русса, Тула, Макеевка, Сталино, Баку.
- 3/ За 1930г. вступили в эксплуатацию трамвай в городах : Пермь, Свердловск и Минск.

Наименование городов, год начала эксплуатации	ГОДЫ	Длина одностороннего эксплуат. пути в км	Среднее количество вагонов	Среднее количество вагонов в движении в сутки	Сделано вагонов-км пробега в тыс.	Перевезено пассажиров на год в тыс.	Число поездок на 1 км в год	Валовый доход от эк. средств в тыс. р.	Валовый расход по эксплуат. в тыс. р.

Города, в которых трамвай вступил в эксплуатацию до 1917г.

Р.С.Ф.С.Р.

1. Архангельск 1916	1917	22	17	13	848	7204	100	460	440
	1927/28	34	24	16	1063	7152	81	460	447
	1928/29	34	25	16	1050	9001	88	595	507
	1930	39	38	20	1434	16845	142	1076	709
	1931	40	38	27	1774	21958	170	1548	1057
2. Астрахань 1902	1914	28	66	45	2757	12199	74	461	291
	1927/28	35	68	48	2471	17485	84	1199	1024
	1928/29	36	66	50	3005	20445	108	1872	1065
	1930	39	74	56	3548	31665	163	2172	1289
	1931	41	80	57	3685	40922	206	3451	1506
3. Владивосток 1912	1912	16	14	11	800	8400	91	780	600
	1927/28	16	16	12	850	8997	83	745	624
	1928/29	18	22	15	1089	12132	106	1031	881
	1930	18	25	17	1090	13845	114	1291	989
	1931	19	25	14	828	11220	870	1149	1116
4. Евпатория 1914	1/1918	10	20	9	260	1450	54	100	100
	2/1927/28	11	20	9	266	1496	62	108	106
	3/1928/29	11	20	9	246	1803	75	123	126
	4/1930	11	20	11	283	2006	80	155	130
	1931	11	22	10	317	2698	104	237	129
5. Казань 1894	1913	49	60	48	3118	14238	77	625	411
	1927/28	39	60	45	2175	12275	69	1149	1170
	1928/29	42	60	45	2359	16285	88	1345	1161
	1930	42	66	45	3083	27965	145	2305	1480
	1931	47	77	59	4201	41794	207	3918	2161

- 1/ трамвай работал лишь в курортное время 3-4 м. в год.
- 2/ трамвай эксплуатировался в течение 168 дней,
- 3/ трамвай эксплуатир. в течение 172 дн.
- 4/ трамвай работал лишь в кур. время 3-4 м. в год. и эксплуат. в течение 169 дн.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
6. Калинин 1901	1914	9	17	12	579	2573	40	300	250
	1927/28	9	28	18	897	6676	60	452	290
	1928/29	9	28	18	866	6860	58	498	270
	1930	15	31	17	948	9678	77	711	297
	1931	24	29	17	1846	18252	137	1550	586
7. Краснодар 1900	1912	29	75	40	2308	10637	105	478	222
	1927/28	49	70	34	2494	11695	73	1254	724
	1928/29	48	78	42	3098	19567	120	1568	819
	1930	52	82	55	4016	30042	180	2350	1088
	1931	57	99	66	4706	45892	270	3466	1827
8. Курск 1897	1913	9	18	14	500	2500	30	197	72
	1927/28	9	13	10	447	2935	31	241	326
	1928/29	10	13	10	470	3183	34	262	248
	1930	10	13	11	494	4425	48	385	292
	1931	10	11	10	574	6425	70	564	359
9. Ленинград 1907	1914	146	815	560	41650	316907	142	15957	6541
	1927/28	324	1110	906	70621	447085	253	35166	20688
	1928/29	350	1212	1021	81266	540260	281	40402	24182
	1930	402	1400	1220	100112	687667	332	59498	27273
	1931	416	1704	1478	128992	1071197	481	92409	44202
10. Москва 1908	1914	305	1269	1000	54886	282116	156	16776	9474
	1927/28	398	1294	1058	83249	616277	278	59580	34705
	1928/29	409	1420	1181	90740	728281	308	62058	39446
	1930	410	1525	1366	109609	865731	334	84486	42244
	1931	481	1814	1603	130950	1327336	477	12551	55041
11. Новгород 1895	1914	10	29	20	655	7253	65	256	200
	1927/28	23	48	31	1794	20800	83	1471	1299
	1928/29	35	47	32	1889	21624	76	1818	1949
	1930	46	48	39	2478	35179	111	3117	1601
	1931	59	51	54	8179	47185	135	4881	2495
12. Оршони- кидзе 1904	1911	13	19	14	700	2448	30	99	99
	1927/28	14	18	13	613	1896	24	143	195
	1928/29	14	19	14	684	3021	37	208	205
	1930	14	22	14	580	4005	47	299	209
	1931	14	28	16	612	6443	72	550	288
13. Орел 1898	1914	20	44	25	1550	5000	52	292	292
	1927/28	20	41	14	705	3081	39	279	438
	1928/29	20	41	15	828	3655	47	375	288
	1930	20	36	17	1001	7099	90	800	460
	1931	20	38	21	1166	8752	109	968	563
14. Пенза 1912	1912	8	16	10	712	3216	78	128	71
	1927/28	8	16	10	525	3350	82	130	142
	1928/29	8	16	10	490	5021	123	162	146
	1930	8	16	11	544	9260	282	297	182
	1931	8	19	11	555	11692	292	518	326

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
15. <u>Пятигорск</u> 1904	1911	8	15	10	550	1838	29	200	150
	1927/28	17	27	14	914	3009	56	315	281
	1928/29	17	27	12	789	4238	79	345	336
	1930	17	27	15	991	7202	131	536	302
	1931	17	27	17	1220	11325	202	781	421
16. <u>Ростов н/Д</u> 1901	1913	39	143	100	2999	27569	145	1164	900
	1927/28	56	172	112	6960	55665	156	3868	2925
	1928/29	57	177	121	7538	65708	169	4487	3151
	1930	65	197	138	9237	96937	229	6624	3681
	1931	73	232	155	11175	116122	254	10417	4654
17. <u>Самара</u> 1915	1915	39	60	41	2398	20575	96	638	600
	1927/28	45	81	55	3295	25244	140	1271	1272
	1928/29	45	93	66	3528	29431	153	1720	1340
	1930	46	95	65	3686	35886	173	2239	1630
	1931	50	101	63	3879	42620	194	2959	2296
18. <u>Саратов</u> 1908	1914	78	87	65	3724	22277	94	890	402
	1927/28	83	84	62	3896	25795	114	1655	1356
	1928/29	84	92	69	4469	31901	181	2015	1499
	1930	88	92	73	4932	38608	149	2871	1713
	1931	89	122	92	6033	58614	211	5434	2576
19. <u>Севастополь</u> 1898	1911	12	36	22	750	3115	54	154	96
	1927/28 <sup>ж/</sup>	29	43	20	1057	5043	70	413	448
	1928/29	29	43	21	1175	6662	91	546	490
	1930	29	44	23	1610	10987	146	848	597
	1931	29	45	32	2248	19375	255	1492	980
20. <u>Симферополь</u> 1914	1914	20	24	18	1000	6125	33	300	200
	1927/28	23	30	17	1055	6158	70	397	450
	1928/29	23	38	19	1251	7987	91	522	500
	1930	23	37	21	1271	11399	128	734	547
	1931	23	37	25	1538	17254	122	1368	800
21. <u>Смоленск</u> 1901	1914	7	18	12	510	2917	38	139	130
	1927/28	9	11	8	488	2724	35	270	260
	1928/29	10	13	9	531	3546	44	332	327
	1930	13	16	12	661	7288	88	659	396
	1931	14	17	12	693	10138	118	992	522
22. <u>Сталинград</u> 1918	1914	30	45	33	1225	6691	56	304	185
	1927/28	35	45	32	2218	17677	98	1123	899
	1928/29	41	56	37	2440	22915	105	1423	1157
	1930	46	60	44	3698	22542	88	2795	1508
	1931	47	71	55	4536	45963	156	4855	2230
23. <u>Ярославль</u> 1899	1911	20	32	20	1030	2839	34	388	133
	1927/28	15	35	22	1057	5428	45	494	477
	1928/29	23	37	26	1365	7451	56	666	575
	1930	24	39	30	1908	13916	97	1162	703
	1931	24	48	40	2138	20061	129	1496	1127

ж/ в 1927/28 г. открыто сообщение Севастополь - Балаклава.  
Расчет поездок на 1 жителя взят по числу жителей г. Севастополя и Балаклавы.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
УССР	1913	10	11	9	600	2500	56	220	180
24. <u>Винница</u> 1912г.	1927/28	11	11	9	614	2635	48	223	187
	1928/29	11	11	9	521	3869	69	293	188
	1930	11	11	10	583	5538	96	405	216
	1931	11	11	9	603	6538	100	620	288
25. <u>Днепропетровск</u>	1914	39	151	65	4394	25379	108	944	506
	1927/28	61	168	89	6897	36148	145	2997	1863
	1928/29	62	161	89	7218	44071	161	3501	2075
	1930	62	161	101	8200	58063	193	4927	2363
	1931	65	168	104	8600	67286	200	374	2994
26. <u>Житомир</u> 1900	1911	12	22	12	696	2392	30	136	100
	1927/28	12	25	13	723	2818	41	200	155
	1928/29	12	25	14	709	3810	560	250	201
	1930	12	25	14	781	5773	88	369	220
	1931	12	21	14	804	8761	135	703	260
27. <u>Зиновьевск</u> 1896	1911	11	29	16	768	2928	22	134	101
	1927/28	9	19	10	605	2189	32	193	204
	1928/29	12	26	13	606	2590	36	229	238
	1930	12	38	14	800	4981	66	427	407
	1931	13	38	15	1016	7563	95	714	350
28. <u>Киев</u> 1891	1912	172	291	180	16000	91438	219	3413	1544
	1927/28	151	194	137	12754	68995	129	5980	5672
	1928/29	161	206	140	13058	74712	146	7431	6047
	1930	161	213	156	14262	103761	138	11283	6657
	1931	167	261	168	14900	177637	329	15333	7915
29. <u>Николаев</u> 1914	1914	21	53	17	1200	8500	83	700	400
	1927/28	26	63	21	1389	9870	94	789	446
	1928/29	28	64	37	1541	10512	95	862	514
	1930	28	61	55	1977	15011	128	1197	611
	1931	28	62	31	2034	22305	181	1797	1002
30. <u>Одесса</u> 1910	1914	246	307	163	10767	55018	85	2903	1190
	1927/28	261	304	163	10057	53398	126	5002	3318
	1928/29	260	304	176	11181	65026	150	5906	3898
	1930	260	304	207	14028	96831	212	8414	5368
	1931	259	303	210	15790	141436	297	15608	7546
31. <u>Харьков</u> 1906	1914	39	124	80	3568	20671	80	1063	770
	1927/28	67	203	113	7203	54405	127	4887	3780
	1928/29	84	235	150	11176	76971	167	6757	4139
	1930	89	254	187	14950	131166	268	11552	6189
	1931	100	266	233	17547	182796	350	21083	8341
- <u>Кременчуг</u> 1899	1914	12	16	10	1000	2800	27	202	44

1/ сведения за 1914г.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Бездействует с 1921 г.									
<b>Б.С.С.Р.</b>									
32. Витебск 1898	1911	8	27	9	453	1684	18	81	60
	1927/28	11	23	9	465	3629	39	215	227
	1928/29	11	23	12	544	4476	46	270	205
	1930	11	20	13	544	9603	96	548	270
	1931	17	29	16	1053	13047	121	1015	742
<b>З.С.С.С.Р.</b>									
33. Тифлис 1905	1911	51	171	130	4080	22002	113	1140	710
	1927/28	55	174	133	7410	58842	201	4048	3538
	1928/29	62	180	123	7121	77292	249	4742	4084
	1930	65	166	123	8099	95834	291	6910	4659
	1931	65	178	121	8102	109983	316	10658	4984
<b>Узбек. ССР</b>									
34. Ташкент 1913	1914	38	68	60	3600	27000	99	2000	1700
	1927/28	42	92	69	4162	30736	90	2986	1933
	1928/29	45	98	77	4469	37595	102	3618	2095
	1930	48	109	87	5296	59501	151	5755	2952
	1931	62	142	95	5563	88003	209	10444	4572

Города, в которых трамвай вступили в эксплуатацию после 1917г. х/

<b>Р.С.Ф.СР</b>									
35. Воронеж 1926	1927/28	15	18	11	734	5091	40	497	341
	1928/29	22	21	16	1114	8834	64	830	519
	1930	22	30	25	1765	16433	108	1587	742
	1931	27	45	36	2013	25378	154	2421	1446
36. Ногинск 1924	1927/28	10	16	8	573	3694	79	354	294
	1928/29	10	16	9	596	3718	73	857	257
	1930	10	16	11	732	5146	94	449	300
	1931	10	16	12	892	6797	117	633	348
37. Пермь 1929	1930	13	17	9	498	6332	40	656	338
	1931	23	36	16	949	10851	62	1559	851
38. Свердловск 1929	1930	15	13	11	852	13229	66	1521	629
	1931	37	48	43	3232	40287	181	4614	1922
39. Ст. Русса <sup>х/</sup> 1924	1927/28	4	8	3	14	46	-	8	7
	1928/29	4	7	3	16	-	-	8	-
	1930	4	6	3	19	356	-	20	11
	1931	4	8	3	21	500	-	40	33
40. Тула 1927г.	1927/28	10	7	6	347	8214	20	282	211
	1928/29	13	12	9	608	6799	40	616	315
	1930	16	19	15	1106	12407	69	1216	552
	1931	17	27	26	1724	23869	125	2383	809

х/ с 1927-28г. открыто трамвайное сообщение Севастополь-Балаклава / см. Севастополь /

х/ Трамвай работает в курортное время.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>УССР</b>									
41. Макеевка 1923	1925	9	7	4	152	1126	15	76	118
	1929	9	7	5	232	1758	17	152	148
	1930	7	10	6	277	2232	18	238	117
	1931	9	18	13	387	4776	32	434	228
42. Сталино 1927	1927/28	12	8	7	76	277	2	80	50
	1928/29	12	10	8	418	1632	11	326	356
	1930	14	13	10	696	4294	25	736	580
	1931	28	32	23	1670	14011	72	2333	1814
<b>БССР</b>									
43. Минск 1929	1930	21	14	12	938	10814	75	1051	477
	1931	21	20	15	1203	17620	114	1736	689
<b>З.С.Ф.СР.</b>									
44. Баку 1924	1927/28	46	112	98	7037	61838	131	4283	2552
	1928/29	48	121	100	7375	73426	145	5048	2809
	1930	59	134	111	8842	96797	179	6601	3564
	1931	59	153	118	9591	138803	241	11539	4486

✓ 45 Рыльск

✓ 46 Колтаушкинск 1932

✓ 47 Горьковск 1932

✓ 48 Шахты 1932

✓ 49 Сельбачск 1932

✓ 50 Малаурск 1932

✓ 51 Фрибанск 1932

52 Марушков 1932

53 Сандва 1932

✓ 54 Я. Ингоушск 1932

55 Сталино 1933

56 Новоросск 1933-34

57 Ферманск 1934

✓ 58 Угольск 1934

ИСТОЧНИКИ: "Бюллетени Постоянного Бюро трамвайных с"ездов за 1927-28, 1928-29 и 1930 г.г.; неопубликованные материалы того же Бюро за 1931г.; "Коммунальное Хозяйство РСФСР к началу 1929г, изд. Нар. Ком. Вн. дел, Москва, 1930г.; неопубликованные материалы статистического управления НКХ РСФСР, подготовленные для сборника "Коммунальное Хозяйство РСФСР к началу 1930г.", МІСЬКІ СЕЛИЩА УКРАЇНИ", изд. "Господарство України", 1929г.; "Коммунальное Господарство мисських селищ", тоже издание 1930г. То же издание 1931г., материалы ЦУНХУ, сведения Макеевского горсовета.

Примечание к графе 7 таблицы

"Трамваи"

1/ Количество жителей для исчисления данных гр. 7-й взято для 1931г. по горучету, для 1926г. - по переписи и для промежуточных лет исчислено, исходя из равномерности роста населения в этот промежуток времени. Гор. Старая Русса имеет менее 20.000 жителей.

ИСТОЧНИКИ: Неопубликованные материалы банно-прачечного управления НКХ РСФСР за 1931г., то же по УССР за 1930г. и по БССР за 1931г.

КОММУНАЛЬНЫЕ АВТОБУСЫ В ГОРОДАХ СССР

Учет автобусного хозяйства - этой самой молодой отрасли коммунального хозяйства - представляется еще недостаточно налаженным, что не дает возможности иметь более или менее полные сведения. С этой оговоркой печатаются выше сведения об автобусах в городах СССР.

По данным НКХ РСФСР на конец 1932г. за колхозами РСФСР числилось по-инвентарно 980 автобусов, около 800 грузовых автомашин /преимущественно 3-х тонных/ и до 350 такси, с соответствующим количеством гаражей и 2-мя авторемонтными заводами -мастерскими. По Союзу следует считать до 1500 автобусов, 1200 грузовых машин и 500 такси.

Изменчивой и трудно поддающейся учету величиной является общее протяжение автобусных маршрутов /гр.2/. Для определения числа поездок на одного жителя /гр.5/ взяты данные с населением по переписи 1926г. и по горучету 1931г., а для промежуточных лет взяты исчисленные данные, исходя из равномерности роста населения города.

Таблица № 27.

№ пп	Наименование городов, год начала эксплуатации	Г О Д И	Общее протяжение автобусного пути в км.	Число машин в движении в день средним в день	Сделано пассажир. станций за год /в тыс./	Число поездок на одного жителя в год	Валовой доход в тыс. р. /в % к вал. соответст. лет.	Валовой расход на амортиз. в цен. соот. лет.
		1	2	3	4	5	6	7
<u>Р.С.Ф.С.Р.</u>								
1	АЛМА-АТА Казак. АССР 1930	1930 1931	7	4	181	2	245	216
2	АНЖЕРА-СУДЖЕН. Зап. Сибир. кр. 1931	1931	5	5	860	10	28	106
3	БАРНАУЛ Зап. Сибир. кр. 1930	1930 1931	11 8	15 11	1247 1467	15 15	159 385	138 238
4	БРЯНСК Запад. обл. 1928	1928/29 1930 1931	11 11 11	7 11 11	705 1565 1664	15 35 34	224 449 386	157 346 336
5	ВЛАДИВОСТОК Дал. Восточ. кр. 1930	1928/29 1930	3 3	4 4	1277 1546	11 13	133 99	112 79

	1	2	3	4	5	6	7
6. ВУШИНСКИЙ - ВО- ЛОЧЕК Москов. обл.	1927/28 1928/29 1930 1931	5 7 7 6	3 6 6 4	257 543 905 929	8 16 25 25	20 128 126 130	21 80 107 111
7. ИВАНОВО Ив. Промыш. обл.	1927/28 1928/29 1930 1931	29 52 143 166	10 22 40 50	2810 6785 10740 14085	39 50 72 103	446 679 1090 3236	389 631 819 2100
8. КАЛИНИН Москов. обл.	1928 1929 1930 1931		20 20 20 20	678 1379 2240 1747	6 12 18 13		
9. БАЛУГА Москов. обл.	1928/29 1930 1931	6 6 6	3 3 3	48 52 76	1 1 1	- - -	- - -
10. КОЛОМНА Москов. обл.	1927/28 1928/29 1930 1931	4 6 6 6	7 9 16 10	1529 1602 1910 1747	44 41 44 37	132 168 290 165	136 126 226 210
11. КОСТРОМА Ив. Промышл. обл. 1931	1931	8	4	224	3	20	27
12. ЛЕНИНГРАД Ленингр. обл.	1927/28 1928/29 1930 1931	16 59 60 60	15 30 36 62	4770 6451 8194 15293	3 3 4 7	452 666 834 1530	655 914 982 2351
13. МОСКВА Москов. обл.	1927/28 1928/29 1930 1931	300 306 318 357	29 126 137 164	50505 53854 69300 85111	23 22 27 31	6401 6885 9174 11631	6500 6984 8779 10185
14. НИЖНИЙ НОВГОРОД Горький / Горьков. кр.	1927/28 1928/29 1930 1931	17 19 19 19	4 8 8 8	675 991 1075 1075	3 4 3 3	162 247 245 245	156 256 251 251
15. НИКОЛЬСК-УССУР. Дал. Вост. кр.	1930	2415	1	62	2	13	14
16. НОГИНСК 1/ Москов. обл.	1928/29 1930 1931	30 30 30	2 3 3	67 89 90	1 2 2	42 56 106	40 54 98
17. НОВОЧЕРКАССК Сев. Кавк. кр.	1928/29 1930	12 12	8 7	744 638	12 10	104 87	120 107

1/ Бегинск-электротрансдача / между городное автобусное сообщение /

	1	2	3	4	5	6	7
18. НОВОСИБИРСК Зап. Сиб. кр. 1931г.	1931	26	21	1280	15	1158	908
19. ОРЕНБУРГ Ср. Волж. кр.	1927/28 1928/29 1930 1931	17 11 14 25	10 15 15 23	1957 2817 3512 9826	16 19 28 75	203 244 860 985	217 211 291 785
20. ОМСК Зап. Сиб. кр. 1931	1931	14	19	15523	88	1119	653
21. ОРЕХОВО-ЗУЕВО Москов. обл.	1927/28 1928/29 1930 1931	35 35 35 35	10 8 7 6	1132 899 1241 1580	27 15 17 20	166 147 149 149	142 192 240 1/240 1/
22. ПЕНЗА Ср. Волжск. кр.	1927/28 1928/29 1930 1931	4 4 7 9	3 3 7 4	294 294 1710 1710	3 3 18 16	30 30 171 224	45 45 180 258
23. ПЕРМЬ-МОЛОТОВО Уральск. обл.	1927/28 1928/29 1930	9 18 20	4 23 25	1800 4581 6038	14 32 38	173 421 541	167 412 497
24. ПЕТРОПАВЛОВСК Кавк. АССР 1930	1930	5	3	410		99	79
25. ПОДОЛЬСК Москов. обл.	1928/29 1930 1931	46 45 45	5 5 4	119 160 185	4 4 4	68 143 -	66 134 -
26. ПРОКОПЬЕВСК Зап. Сиб. кр. 1931г.	1931	6	6	576	13		
27. РОСТОВ Н/Д. 1930г	1930 1931	10 11	9 5	2967 2532	7 6	324 316	351 328
28. РЯЗАНЬ Москов. обл.	1927/28 1928/29	6 6	1 1	10 10	0,2 0,2	1 1	2 2
29. РЫБИНСК Ив. Пром. обл.	1928/29 1930 1931	60 60 60	1 2 2	5 74 74	0,1 1,1 1,1	17 59 59	19 3 3
30. САМАРА Ср. Волжск. кр. 1930г.	1930 1931	110 343	3 3	34 106	0,2	31 50	17 24

	1	2	3	4	5	6	7
31. СВЕРДЛОВСК	1927/28	45	14	6438	49	652	618
Уральск. обл.	1928/29	110	24	9329	52	933	690
1925	1930	100	18	8508	43	1354	1039
	1931	128	9	2278	10	901	839
32. СЕМИПАЛАТИНСК	1930	7	5	296	4	33	5
Кавказ. АССР	1931	7	5	296	3	33	5
1930							
33. СЕРПУХОВ	1927/28	39	8	212	4	67	67
Москов. обл.	1928/29	32	10	384	6	52	52
1926	1930	30	8	882	13	248	157
	1931	30	8	1775	23	436	237
34. СМОЛЕНСК	1928/29	13	2	112	1	19	17
Запад. обл.	1930	15	4	378	5	35	30
1927	1931	15	3	384	4	68	49
35. ТАМБОВ	1930	19	8	1535	19	183	192
Ц. Ч. О.	1931	15	6	1083	13	180	168
1930							
36. ТОМСК	1927/28	12	7	1925	21	127	120
Зап. Сиб. кр.	1928/29	14	10	6919	71	446	428
1925	1930	14	14	10621	11	720	510
37. ТУЛА	1927/28	28	10	973	13	185	191
Москов. обл.	1928/29	34	10	822	11	180	202
1925	1930	34	9	593			
	1931	30	5	415			
38. УЛЬЯНОВСК	1927/28	11	4	1027	14	51	81
Ср. Волж. кр.	1928/29	10	4	1027	15	51	81
1926	1930	10	6	1892	27	115	113
	1931	10	3	1892		97	105
39. УФА	1930	15	3	2493	21	124	128
Башкирск. АССР	1931	15	3	2723	22	310	165
1930							
40. ЧЕЛЯБИНСК	1927/28	13	3	1000	14	64	75
Уральск. обл.	1928/29	5	4	1239	14	93	86
1926	1930	7	8	1428	14	161	133
	1931	23	5	2960	25	278	194
41. ШАХТЫ	1931	42	7	2127	28	140	106
Сев. Кавк. кр.							
42. ИГДЛОВСК	1931 1/	3	12	1150	24	40	14
Зап. Сиб. кр.	1931						

1/Работает только с сентября 1931г.

	1	2	3	4	5	6	7
\ УССР							
43. БЕРДИЧЕВ	1927/28	-	3	252	5	-	-
	1928/29	-	4	481	9	-	-
44. ВАЛКИ	1928/29	-	1	12	2	8	11
1928							
45. ВИННИЦА	1927/28	-	2	10	0,2	13	11
	1928/29	-	3	37	1	29	28
46. ДНЕПРОПЕТРОВСК	1927/28	-	16	4758	19	477	369
	1928/29	-	21	6173	23	602	488
47. ЗАПОРОЖЬЕ	1927/28	-	9	1796	28	-	-
48. ИЗЮМ	1928/29	-	2	310	31	-	-
49. КИЕВ	1927/28	-	10	2764	6	289	247
	1928/29	-	10	3200	6	284	271
50. КРЕМЕНЧУГ	1927/28	-	4	785	12	100	87
	1928/29	-	4	61	1	89	73
51. ЛУГАНСК	1927/28	-	2	-	-	-	-
52. МАРИУПОЛЬ	1927/28	-	9	-	-	78	76
	1928/29	-	7	-	-	241	215
53. НЕЖИН	1927/28	-	1	23	1	-	-
	1928/29	-	1	11	0,3	-	-
54. ОДЕССА	1927/28	-	3	-	-	13	28
	1928/29	-	3	-	-	16	19
55. ПОЛТАВА	1927/28	-	5	883	10	-	-
	1928/29	-	6	769	5	-	-
56. ПРОС КУРОВ	1928/29	-	1	-	-	-	-
1929							
57. СТАЛИНО	1927/28	-	2	-	-	-	-
	1928/29	-	2	-	-	-	-
58. СУМЫ	1927/28	-	3	-	-	-	-
	1928/29	-	3	-	-	-	-
59. ТУЛЬЧИН	1928/29	-	4	50	4	50	50
1928							
60. УМАНЬ	1927/28	-	2	10	0,2	-	-
61. ХАРЬКОВ	1927/28	-	36	12079	28	1235	950
	1928/29	-	57	13186	29	1410	1182

	1	2	3	4	5	6	7
62. ХЕРСОН 1927/28		-	4	-	-	89	77
1928/29		-	5	-	-	66	84
63. ЧЕРКАССЫ 1928/29		-	2	-	-	-	-
1928							
<b>Б.С.С.Р.</b>							
64. БОВРУЙСК 1930		4	7	1550	34	-	-
65. БОРИСОВ 1930		7	5	-	-	-	-
66. ВИТЕБСК 1930		6	4	-	-	-	-
67. ГОМЕЛЬ 1930		8	14	6430	63	-	-
68. МОГИЛЕВ 1930		8	6	2688	54	-	-
69. МИНСК 1930		7	6	281	2	-	-
70. ОРША 1930		5	7	588	27	-	-
71. РЕЧИЦА 1930		8	2	386	19	-	-

**ИСТОЧНИКИ:** "Коммунальное хозяйство РСФСР к началу 1929г.", изд. Нар. Ком. Вн. Дел, 1930г., неопубликованные материалы статистического Управления НКХ РСФСР, подготовленные для сборника "Коммунальное хозяйство РСФСР к началу 1930г."; местные материалы, представленные в НКХ РСФСР в связи с составлением контрольных цифр второй пятилетки, "МИСЬКА СЕЛИЩА УКРАЇНИ", изд. "Господарство України", 1929г., "Коммунальное Господарство мисських селищ", то же издание 1930г., то же издание 1931г.; материалы ЦУНХУ и НКХ БССР, а также данные, полученные ЦУНХУ по запросам от отдельных городов.

КОММУНАЛЬНЫЕ БАНИ В ГОРОДАХ ССР  
/ с населением свыше 20 тыс. жителей /

Учет банного хозяйства, получившего особое развитие за последние годы, представляется еще недостаточно налаженным, что не дает возможности иметь полные сведения. Еще менее установленные данные имеются по прачечным, и поэтому здесь они не приводятся.

Табл. № 28

Группы городов по числу жителей	Число городов, имеющих бани	Количество населения	Число бань	В них мест
<b>Р.С.Ф.С.Р./1931г./</b>				
от 20 - 50 .....	111	3339	131	16235
" 51 - 100 .....	43	2987	83	13554
свыше 100 .....	28	4950	135	30528
Москва .....	1	2781	42	17010
Ленинград .....	1	2228	55	22884
Итого .....	184	16285	446	100211
<b>У С С Р</b>				
от 20 - 50 .....	2	73	2	105
" 51 - 100 .....	10	690	11	1885
свыше 100 .....	9	2535	27	5089
Итого .....	21	3298	40	7079
<b>Б С С Р / 1931 г./</b>				
от 20 - 50 .....	3	91	4	404
" 51 - 100 .....	1	59	1	114
свыше 100 .....	3	370	10	1959
Итого .....	7	520	15	2477

КОММУНАЛЬНЫЕ БАНИ В ГОРОДАХ СССР

/с населением в 1931г. свыше 20.000 жителей /

Р.С.Ф.С.Р. / 1931 г. /

№ п.п.	Наименование городов	Наименование областей краев АССР	Число бань	Число мест в них
1	2	3	4	5
1	Акмолинск	Казахская АССР	1	30
2	Актюбинск	"	1	36
3	Алапаевск	Уральская область	1	50
4	Алатырь	Горьковский кр.	1	40
5	Алма-Ата	Казахская АССР	1	94
6	Анжеро-Суджен.	Зап. Сибир. кр.	4	205
7	Арзамас	Горьковский кр.	1	60
8	Армавир	Сев. Кавк. кр.	2	154
9	Артемовск	Сев. Кавказский край	1	40
10	Архангельск	Северный край	3	584
11	Асбест	Уральская область	1	60
12	Астрахань	Н. Волжский край	17	1912
13	Аулие-Ата	Казахская АССР	1	100
14	Балашов	Н. Волжский край	2	240
15	Барнаул	Зап. Сиб. кр.	2	421
16	Бекица	Западная область	1	180
17	Белгород	ЦЧО	1	50
18	Белорецк	Башкирская АССР	1	60
19	Бийск	Зап. Сибирский кр.	1	130
20	Благовещенск	Дальне-Восточный кр.	6	194
21	Боровичи	Ленинградская область	1	209
22	Брянск	Западная область	1	200
23	Бузулук	Ср. Волжский кр.	1	90
24	Бутурлиновка	ЦЧО	1	30
25	Великие Луки	Западная область	1	120
26	Великий Устюг	Северный край	1	80
27	Верхнеудинск	Восточно-Сибирский край	1	295
28	Вичуга	Бурято-Монгольск. АССР	1	60
29	Владивосток	Ив. Промышлен. область	3	482
30	Владимир	Д. Восточн. край	2	500
31	Вологда	Ив. Промышлен. область	2	110
32	Вольск	Северный край	2	275
33	Воронеж	Н. Волжский край	4	1170
34	Воткинск	ЦЧО	1	60
35	В. Волочек	Уральская область	1	150
36	Вязники	Москов. область	1	55
37	Вязьма	Ив. Промышленная область	1	150
38	Вятка	Западная область	1	154
39	Георгиевск	Горьковский край	1	60
40	Грозный	Сев. Кавк. край	1	240
41	Гурьев	Сев. Кавк. край	1	100
42	Гусь-Хрусталь.	Казахская АССР	1	150
43	Дербент	Ив. Промышлен. область	5	144
44	Детское Село	Дагестанская АССР	1	60

1	2	3	4
45	Дзержинск	Горьковский край	1 136
46	Евпатория	Крымская АССР	1 150
47	Егорьевск	Московская область	1 200
48	Ейск	Сев.-Кавказ. кр.	1 56
49	Елец	ЦЧО	2 200
50	Ессентуки	Сев. Кавказ. край	1 60
51	Загорск	Москов. область	1 60
52	Златоуст	Уральская область	1 72
53	Иваново	Ив. Промышлен. область	4 1404
54	Ижевск	Горьковский кр.	1 126
55	Иркутск	Вост. Сибирский кр.	5 1572
56	Кавань	Татарская АССР	9 3081
57	Калинин	Московская область	2 1583
58	Калуга	Московская область	4 580
59	Камень	Зап. Сибирский кр.	1 66
60	Канск	Вост. Сибирский край	1 60
61	Керчь	Крымская АССР	1 160
62	Кзыл-Орда	Казахская АССР	1 60
63	Кизель	Уральская область	1 90
64	Кимры	Московская область	1 172
65	Кинешма	Ив. Промышленная область	1 410
66	Кирсанов	ЦЧО	1 40
67	Кисловодск	Сев. Кавк. край	1 70
68	Клинцы	Зап. область	1 60
69	Ковров	Ив. Промышлен. область	1 120
70	Ковлов	ЦЧО	2 400
71	Коломна	Москов. область	1 570
72	Колпино	Ленинградская область	1 100
73	Кольчугино	Ив. Промышленная область	1 50
74	Коминтерн	Сев. Кавказский край	1 60
75	Кострома	Ив. Промышленная область	3 436
76	Краснодар	Сев. Кавказский край	3 440
77	Красноярск	Вост. Сибирский кр.	2 430
78	Красный Сулин	Сев. Кавказский край	1 50
79	Кронштадт	Ленинградская область	1 100
80	Кропоткин	Сев. Кавказский край	1 35
81	Кузнецк	Ср. Волжский край	1 80
82	Кулебаки	Горьковский край	1 40
83	Кунгур	Уральская область	1 150
84	Курган	"	1 80
85	Курск	ЦЧО	2 223
86	Кустанай	Казахская АССР	1 35
87	Кыштым	Уральская область	1 60
88	Ленинград	Ленинградская область	55 22884
89	Ленинск-Кузнецк	Зап. Сиб. край	1 100
90	Липецк	ЦЧО	1 50
91	Лосиноостров.	Московская область	1 100
92	Лысьва	Уральская область	1 150
93	Магнитогорск	"	1 300
94	Майкоп	Сев. Кавк. край	19 317
95	Махач-Кала	Дагестан. АССР	2 80
96	Миасс	Уральская область	1 50
97	Минеральные Воды	Сев. Кавк. край	1 40
98	Моршанск	ЦЧО	1 20

1	2	3	4
99	Москва	Московская область	42 17010
100	Мурманск	Ленинградская область	1 285
101	Муром	Горьковский край	1 172
102	Мытищи	Московская область	1 150
103	Надеждинск	Уральская область	1 200
104	Надъчик	Сев. Кавк. кр.	1 120
105	Н. Новгород/Горь- кий	Горьковский край	11 3158
106	Нижний Тагил	Уральск. область	1 150
107	Никольск - Уссу- рийск	Д. Восточный край	2 119
108	Новгород	Ленинградская область	1 200
109	Ново-Кузнецк	Зап. Сибирский край	2 685
110	Новороссийск	Сев. Кавказский край	1 290
111	Новосибирск	Зап. Сибирский край	3 533
112	Новочеркасск	Сев. Кавказский край	1 344
113	Омск	Зап. Сибирский край	5 1160
114	Орджоникидзе	Сев. Кавк. край	2 554
115	Орел	П Ч О	3 250
116	Оренбург	Сев. Кавказский кр.	2 272
117	Орехово-Зуево	Москов. область	1 588
118	Ош	Киргизская АССР	1 20
119	Павлов	Горьковский край	1 135
120	Павловский посад	Московская область	1 250
121	Павлодар	Казахская АССР	1 140
122	Пенза	Ср. Волжский край	3 1203
123	Пермь-Молотово	Уральская область	4 576
124	Перово	Московская область	1 150
125	Петрозаводск	Карельская АССР	1 310
126	Петропавловск	Казахская АССР	1 100
127	Подольск	Московская область	1 250
128	Прокопьевск	Зап. Сиб. край	1 239
129	Псков	Ленинградская область	4 170
130	Пятигорск	Сев. Кавк. край	1 152
131	Рассказово	П Ч О	1 50
132	Ржев	Западная область	1 120
133	Рославль	1 120	1 120
134	Ростов	Ив. Промышленн. область	1 155
135	Ростов н/Д	Сев. Кавказск. край	6 966
136	Рубинск	Ив. Промышленн. область	2 448
137	Рязань	Московская область	1 268
138	Самара	Ср. Волжский край	6 2000
139	Саранск	Ср. Волжский край	1 30
140	Сарапул	Уральская область	1 142
141	Саратов	Н. Волжский край	14 2150
142	Свердловск	Уральская область	2 1090
143	Севастополь	Крымская АССР	2 340
144	Семипалатинск	Казахская АССР	1 100
145	Сергеев	Ив. Промышленн. область	1 60
146	Серпухов	Москов. область	2 885
147	Симферополь	Крымская АССР	1 200
148	Смоленск	Западная область	2 790
149	Ставрополь	Северный Кавказский край	2 195
150	Сталинград	Н. Волжский край	7 1400

1	2	3	4
151	Стерлитамак	Башкирская АССР	1 60
152	Сызрань	Ср. Волжский край	1 350
153	Таганрог	Сев. Кавказский кр.	1 140
154	Тамбов	П Ч О	2 362
155	Тейково	Ив. Промышленн. область	1 50
156	Тихорецк	Сев. Кавказский край	1 40
157	Тобольск	Уральская область	1 298
158	Томск	Зап. Сибирский край	8 200
159	Троицк	Уральская область	1 100
160	Туапсе	Сев. Кавказский кр.	1 22
161	Тула	Московская область	3 961
162	Туркестан	Казахская АССР	1 20
163	Тюмень	Уральская область	3 330
164	Уральск	Казахская АССР	1 60
165	Ульяновск	Ср. Волжский кр.	5 788
166	Уфа	Башкирская АССР	4 607
167	Феодосия	Крымская АССР	1 120
168	Фрунзе	Киргизская АССР	2 134
169	Хабаровск	Д. Восточн. край	2 312
170	Чалаевск	Ср. Волжский край	1 74
171	Челябинск	Уральская область	1 750
172	Чимкент	Казахская АССР	1 30
173	Чита	Вост. Сибирский край	1 118
174	Чусовая	Уральская область	1 300
175	Щадринск	Уральская область	1 44
176	Шахты	Сев. Кавк. край	1 183
177	Шуя	Ив. Промышленн. область	3 770
178	Шегловск /Кемзоро	Зап. Сибирский кр.	5 1179
179	Энгельс	Н. Волжский край	1 158
180	Ялта	Крымская АССР	2 180
181	Ярославль	Ив. Промышленн. область	3 900
182	Ярцево	Западная область	1 50

У.С.С.Р. / 1930 г. /

183	Бердичев	1	75
184	Винница	1	100
185	Днепропетровск	4	838
186	Житомир	2	500
187	Запорожье	1	250
188	Зиновьевск	1	210
189	Киев	8	1256
190	Константиновка	1	50
191	Кременчуг	1	350
192	Кривой Рог	1	110
193	Дуганск	1	185
194	Маневка	1	200
195	Мариуполь	1	182
196	Николаев	1	250
197	Одесса	10	1064
198	Сталино	1	164
199	Полтава	1	300
200	Сумы	1	85
201	Тирасполь	1	20
202	Харьков	2	1050
203	Херсон	1	200

Б.С.С.Р. /1931г./

204	Бобринск	2	182
205	Витебск	5	1262
206	Гомель	1	180
207	Минск	4	517
208	Могилев	1	114
209	Орша	1	162
210	Речица	1	60

ИСТОЧНИКИ : Неопубликованные материалы банно-прачечного управления НКХ РСФСР за 1931г., то же по УССР за 1930г. и по БССР за 1931г.

ТАБЛИЦА № 30

КОММУНАЛЬНЫЕ МУСОРОУТИЛИЗАЦИОННЫЕ ЗАВОДЫ.

Города	Год основания	Число печей	Суточная мощность каждой печи-тонн	Общая суточная мощность-тонн
1. Ленинград	1912	4	40	160
2. Москва	1926	2	80	160
3. Баку	1927	1	20	20
4. Одесса	1929	1	20	20
5. Киев	1930	1	20	20
Всего		9	180	380

Издание ЦУНХУ Госплана СССР