Heceroform

ТВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ НАРОДНО-ХОЗЯЙСТВЕННОГО УЧЕТА ГОСПЛАНА СССР

СЕКТОР УЧЕТА ГОРОДСКОГО ХОЗЯЙСТВА

у подлежит оглашению ля служебного использования)

КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО СССІ К КОНЦУ ПЕРВОЙ ПЯТИЛЕТКИ

СБОРНИК СТАТИСТИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ ЗА 1927/28-30 г. В СОПОСТАВЛЕНИИ С ДОРЕВОЛЮЦИОННЫМИ W 575

оглавление.

CTD.

7	редисло ние.
1. 8. 4.	1. города Союза по и их население
	Коммунальные предприятия и гор. благоустройство. соммунальные предприятия городов Союза ССР Коммунальные предприятия в городах Союза ССР сводная таблица)
	проволи канализации влемпро в злектростании газовые и
4.	мусороутилизационные заводы и крематории
	городов
9	Пояснения к таблице
10.	городов в 1928-32г
11.	Городские вемли и внешнее благоуотройство в городах РСФСР и УССР (с населением свыше 20 тыс. жителей)39
12.	РОФСР и УССР (с населением свыме 20 тыс. жит.
13.	Сводн. таблица)
14.	Водопроводы в города Сород ССР с населением свыше
16.	Водопроводы по районам РСФСР (сводка)
18.	Водопроводы в горолах ссор у 1932г. (с наличием
19.	Замечания
ET.	Канализация в городах соор ородная таблина)
24	
25	. Эдектростанции по районам РСФСР в 1981г. (сводная таблица)

	그녀의 회사를 맞았다. 살아가 있는 것은 사람들은 사람들은 사람들은 사람들은 사람들은 사람들이 되었다. 그렇게 되었다면 사람들은 사람들은 사람들은 사람들은 사람들은 사람들은 사람들은 사람들은
	Коммунальные электростанции в городах Союза ССР о населением Свето 20 тыс. жителей
27.	Коммунальные электрос танции в городах с насе-
28.	Коммунальные электрос танции в городах с насе- лением ниже 20 тыс. жи слей к 1932г Электростанции общего поль ования, не состоящие в ведении коммунальных орган вания, не состоящие за ССР (с населением свыше 20 тыс. образа ССР).
29.	Замечания
30.	Трамван
31.	Трамвам в городах Союза ССР (сводная таблица)
32.	Трамваи в городах СССР
33.	Замечания
34.	Коммунальные автобусы в городах СССР
35.	Замечания
36.	Коммунальные бани в городах Союза ССР.
C Ha	аселением свыше 20 тыс. жителей сводка 1
37.	Коммунальные бани в городах СССР (с населением свыше 20 тыс. жителей)
38.	Коммунальные мусороутилизационные заводы

,-0-0-0-0-

18

H P B H H C H O B

Потребность в сводке всех имеющихся материалов по статистике коммунального хозяяства вородов Союва ССР давно уме ощущается чрезвычанно остро всеми , кому приходится соприкасаться в раболе с коммунальным хозянством. Теперь, когда подводятся итоги первой изтинетки и намечаются просктировки для второй пятилетки потребность в этом стала още остроз. Вместе с тем большой интерес присбретает подведение итогов работы комму нального ховяйства за 15 лет диктатуры продстарията. Все это вместе взятое побудило Сектор учета городско-

го ховянства ЦУНХУ составить и издать настоящий сборник. Программа этого сборника в целом и отцельных его теб-Пиц была равослана на ваключение компетентных учреждения, - Госплана СССР, в лице его жилищно-коммунального сектора, поже Госплана РСФСР, Всесоюзного совета по делам коммунального хозяйства при ЦИК СССР, НКВХ РСФСР, Всесоюзного научно-и н. ТЭхнического Обва, водос набления и санитарной техники/бычш. Постоя нное бюро все союзнах дсанита рно-технических с седог /. Постоя нного бюро трамвайных с ездов, Академии коммунального хозяйства при СНК РСФСР и др., и затем рассматривалось на совещении при участии представителей этих учреждении, а та , a Takже специалистов по коммунельному хозяйству. Основные пожелания учреждения сводились к более или менее вначительному расширению программы сборника и отдельных таблиц ва единичными исключения ми .Однако, состояние статистических материалов не дало возможности принять к исполнению эти закони е пожелания даже более того после тщательной проработки вопроса пришлось отказаться от помещения ряда грар, которые имелись в первоначальной программе, это, главным образом, гра а со сведениями о средних отпускных ценах и себестоимости - по водопроводам, каналивации, электростанциям и пр.

В остальном все вамечания по программе издания бы и

и больней частью приняты, к исполнению.

Основную часть сборника оставляют данные по голо ам с населением от 20.000 жителей. По более мелким городам представляется возможным дать сведения по ограниченному кру у по-казате лей только по основным в идам предприятий — по элек ро-станциям и водопроводам / по трамваям и канализации дам — ся сведения в развернутсм виде по всем городам с этими ред-приятиями / MMENTRNdu

Наиболее полные сведения имеются по городам РСФСР и YCCP наименее удовлетворите льные по среднеазматским сома-

респубникам.

Весь материял был подвергнут тщательному анализу, при этом при солоставлении данных по каждому городу за ряд ет, удалось обнаружить явные ошибки в ранее изданных источноках. После просметра материала он бил разослан по всем учрежпениям ,которые были привлечены к рассмотрению программ.
От них поступил ряд указания и дополнения ,после этого
все таблицы еще раз были подвергнуты выверже и исправле иям.
В таком виде материал и публикуется.

Необходимые раз"яснения и перечень источников по каждой таблице помещены в соответствующих местах сборн жа. Весьма вероятно ,что и после всех принятых мер к исправлению имеющихся статистических материалов, произв денная в сктябре 1932г. перепись коммунального хозяйства выявит некоторые расхождения в сведениях за 1931г. /перепись касается 1931г. и 1932г.г./ Вообще необходимо оговорить, что означенная перепись охватила не только коммунальные предприятия коммунальные предприятия коммунального значения / общего пользования /в городах поселениях городского типа, рабочих поселках и рад пентрах, не являющиеся городами и рабочими поселками.

К выпуску настоящего сберника работы по сводке ито-

гов переписи еще не были закончены.

Однако, настоя тельная потребность хотя бы в таких, тща тельно выверенных по имеющимся источникам, материалах столь велика, что представляется не целесообы вным вадер-

живать публикацию их до разро ботки материалов переписи.
Общее редактирование материала этого с борника принадлежит т. ТЕРВЕНКА Б.М., ближайшее участие в работах принимали ВЕСЕЛОВСКИЯ Б.В.и другие сотрудники Сектора учета
городского хозяяства ПУНХУ СССР.

PEHARLINA.

ropogenoe hacemenue comba c c P

Исто чники, и даты	Всего населения в стране	B TNC.	ОДСКОЕ В % % ко ему населению	Средне-годовой прирост городско го населения
Возобщая перепись 9 февраля 1897 г. / население население/	106,432,3 ¹ /	15825,6 2/	14,9	
Исчисление на 1 анваря 1914 г. наличное население/	139,312,7 1/	24,686,6 2/	17.7	3,3
Всес бщая перепись 17 Декабря 1926 г. а/наличное на селение б/Постоянное на селение	147,027,9	26 783 3 (25, 584, 6, 8/ 25, 783, 5 (25, 065, 0) 3/	T 1759 /17: /3	/ 0.5 /0.3/ 3/
Исчислен постоян населен на 1 янв . 1928 г.	150,426,8	26,295,5	17,5	2,0
" " " 1 " 1929r.	154,195,8	27,710,6	18,0	5,4
" " " " 1 " 1980r.	157,443,9	29,420,6	18.7	6,1
" " " 1 " 1981r.	160,480,8	31,855,8	19,9	11,7
" " 1 " 1932r	163,166,1	35,623,1	21,8	11.8

^{1/} Численность населения, как за дореволюционные годы, так и за послереволюционные дана, вилючая население Хиви и Бухары.

^{2/} Городское население 1897 и 1914 г.г. дано по ценву горнаселения, принятому в повдие имих, после-революционных переписях и без городов быви. Хивы в Бухары.

^{3/}Городское население за 1926 г. ввято в настоящей м-це в скобки, показано без численности населения горисселения уже к тому моменту не отвечающих установленному цензу, во ошибочно включенных в число горисселения при производстве переписи.

Таблица 3.

сводная таблица по населению.

Группы Городовігород	AND DESCRIPTION OF THE PARTY OF	DESCRIPTION OF THE PROPERTY OF	to Ruyol	or a self-ware applied in an attendance and a former on		
19 193	in 1897 r	.:1910r	,:1920r	,11928r.	:1926r	1981r.
20 - 50 TMC 120	1,439	2.048	2.044	2,128	2.714	3,586
51 -100 mic 49	1.237	1.842	1,982	3.020	2 405	8.987
Cz.100 zmc 28	1.755	2.720	2.840	2.992	3,508	5,050
Mockea 1	1.039	1.481	1,028	1,548	2.026	2,781
Ленииград 1	1,265	1.556	722	1.037	1.614	2,228
итого 193	6.785	9.647	8,616	9.720	12,367	16682
Y.C. C.P.						
20 - 50 TMC 28	516	759	645	646	769	877
52 -100 TMC 18	488	628	597	523	664	898
Сэ.100 тыс 9	1.112	1.704	1,435	1,415	1.899	2,585
Итого 50	2.061	3.091	2.677	2,584	3.326	4.305
FOR SCOOP TYPE COP	V					
20 - 50 THE 13	220	298	261	261	314	387
51 -100 PMC 12	420	619	458	485	509	754
CBMme 100 1866. 7	671	1.013	1.016	1 171	1.420	1.851
H T O F O 31	1.311	1:929	1,740	1.917	2,933	8.992
Всего по Союзу						
20 - 50 TMC. 161	2.175	3.105	2.950	3.035	8,791	4,850
51 -100 mc 67	2.090	8.088	3.042	3.028	3.668	4.684
CBMMe 100 TMG . 44	3,538	5.437	5.291	5.578	6.927	9.486
Москва 1	1.039	1.481	1.028	1.543	2.026	2.781
Ленинград 1	1,265	1.556	722	1.037	1.614	2.228
V TO PO 274	10.107	14.667	13 033	14.221	18.026	28929

Таблица 4.

IO POJA CODJA C C P

C HACEJEHUEM B 1931 r. CBBHE 20 THORY BUTEJER 1/.

		4 4					
Nº Nº S	название городов	: II O	HEPE	пися	M		: Ho rop.
пора	и РАЙОНОВ.	THE RESERVE THE PROPERTY OF THE PARTY OF THE	:1910r.	The state of the s	AND DESCRIPTION OF THE PERSON	O. C.	:1931 P.
	w Lab e	1.	: 2	3 :	4	5	: 6
	Северныя Краз			*			
2 B	рхангельск Велик ий Устюг Вологда	21 11 27	*33 19 38	45 14 47	56 17 53	75 19 57	129 23 65
	Карельская АССР						
4. I	етрозаводск	12	13	19	22	26	- 38
	Денинградская О	dn.					
6. II 7. R 9. II 10. M	орожичи. етское Село олимно ронштадт. енинград урманск. овгород.	9 17 11% 40 1265 23 27	13 22 16 53 1556 24 33	13 14 13*) 24 722 5*) 26 32	15 15 13 19 1037 28 37	18 20 17 21 1614 9 31 41	26 28 21 28 228 228 29 36 40
	Западная Обл.						
14. E 15. E 16. E 17. E 18. F	CAULA PAH CR PAH CR A B B M A A B B M A COLABRA MORE HC R IPUEBO	19 21 14 12 20 16 40 6	22 28 10 28 14 22 26 59 15	218 17 16 16 16 26 24 57 15	24 35 16 20 16 27 22 64 15	32 44 20 20 21 32 26 74 19	45 48 25 23 27 34 28 86 22
	Московская Обл.						
23 . E	Remark Bonovek Prophesek Baropek Banuhuh Banyra Kumpa	17 17 15 54 43 7	17 27 22 60 49 11	18 13 12 y 66 41 89	21 18 83 43 12	31 30 22 106 49 18	37 36 24 133 58 21

і/Цирры со звездочкой взяты ориентирово чно.

ggstim transcription the formula promote the first promote the second		1.				
1.1	: 2	1 3	4	1 5	6	6
28. Komomea 20 29. Hockhoostponekan 30. Mockhoostponekan 31. Matumn 0.8 31. Matumn 0.8 32. Horkhok. 11 34. Harnobokan Hocan 35. Hepobokan Hocan 35. Hepobokan Hocan 36. Horenbok. 15 37. Preams 38. Cephynos 29 39. Tynas. 115	27 148 168 169 159 376 119	21 10283 1723 1723 1241 288	25 10 1548 7 26 44 13 15 14 45 37 123	31 15 2025 11 44 63 21 21 20 49 55 147	47 22 2781 28 58 77 29 31 42 58 73 191	
Изаново-промышленная 0	dn.					
40. В и и у г 26 41. Владимер 25 42. Визнаки 10 44. Визнаки 12 44. Ивагово-Вовнесенок 54 45. Имиешма 8 46. В 0 в р о в 15 46. Мострома 15 46. Мострома 15 46. Мострома 15 56. Рыбинск 12 56. Гелиово 12	10 29 13 100 21 100 21 21 29 10 23 109	9518882740700066 211512740700066	12 30 14 12 72 24 21 59 19 48 13 26	25 37 19 109 34 26 12 72 20 54 21 18 36 110	33 42 24 25 162 50 41 23 88 26 20 45 156	
Горьковожий Край		t				
55. Алатырь 12 56. Арвамас 11 57. В я т к а 25 59. Аверинов 25 60. Иулебаки 41 61. М У Р о м 13 62. Н. Новгород 95 63. Павлово 12	193 433 398 169 14	21 15 41 34 14 106 11	20 16 52 52 11 18 168 168	22 18 61 8 63 15 28 217	26 21 74 38 98 27 350 21	
Ураньская Обн.	1.		16	10	2.3	
64. AMAHAGBOK. 9 65. ACCOUT. 22 66. BOTKHHCK 22 68. E H M M M	10 22 92 13 7	10 209 41 12 109 109	10 33 14 33 16 9 12 16	12 8 19 48 18 14 9 21	22 30 28 75 25 25 25	

7%00%08441594066231597066763296 17%55228695552296 455227

27 52

	2 1	: 2	: 3 :	4: :	5 :	6	*	
72. Kyprah 73. Khmwhm 74. Khmwhm 74. Khmbha. 75. Marhutoropok. 76. M w a c c 77. Надеждинск 78. НТ а г и и. 79. Перьмь и Молотово 80. С а р а п у л 81. Сверциовск 82. Тобольск 83. Т р о и ц к. 84. Т ю м е и ь. 85. Ченабинск 86. Чусовая.	10 13 5 17 6 31 45 21 43 20 23 29 21 5	24 21 25 15 45 919 70 12 12 12 13 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	27 14 13 24 19 36 24 90 15 44 58 87	22 14 11 18 17 27 97 20 97 20 97 15 24 42 57 10	28 16 27 10 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50	36 27 51 20 46 59 176 30 223 24 89 58 117 82 21		\$ 1 \$ 2 \$ 3 \$ 4 \$ 5 \$ 110. В с р с м с ж 84 74 90 95 11 111. Е в с ц 36 56 42 39 4 112. Амрсанов 36 56 42 39 4 113. Ковлов /Мичуринси/ 40 48 44 44 5 114. К у р с к 69 82 80 85 9 115. Д и п с ц к 20 23 22 20 2 117. О р с и 25 30 23 26 2 117. О р с и 65 87 64 7 7 118. Расска вово 8 21 21 20 2 110. Старый Осков 8 21 21 20 2 120. Старый Осков 9 12 9 9 1 121. Тамбов 18 9 19 19 2 121. Тамбов 45 54 73 70 7
Вашкирская АССР 88. Балорецк 89. Стерлитемак 90. У ф а Татарская АССР	13 15 49	15 19 97	17 ¹⁾ 27 93	13 ^{t)} 25 84	20 ⁵⁾ . 25 96	27 24 124		122 ADMABND 123 ADMABND 124 ADMABND 124 ADMABND 125 ADMABND 126 ADMABND 127 ADMABND 128 ADMABND 129 AD
91. Назань	130	183	- 148	158	169	202		180 - Поминтерн
92. Астрахань 93. Балашов 94. В о л в с к 95. С а р а т о в 96. Сталинград 97. Энгелье	113 10 27 137 55 22	141 22 85 214 100 29	116 26 34 189 90 31	188 22 26 182 107 30	180 27 34 209 144 34	199 80 50 278 295 43		18 44 64 59 77 124 5 5 6 6 77 18 11 18 17 18 17 18 12 17 18 11 18 12 17 18 12 18 12 12 12 18 12 12 12 18 12 12
Ср. Волжекий Край 98. Бузулук,	14 20 27 60 15 40 5	19 27 91 77 141 15 42 51	32 27 109 85 176 14 50 79	22 27 106 79 149 144 43 69 10	25 30 121 89 167 15 49 71	29 31 129 106 220 35 68 23		136 Минеральные роды
104. Смарань 105. Ульяновск 106. Чалаевск	32 40 59	42 51 7	50 79 8	43 69 10	49 71 18	55 68 23		148. Дербент 14 10 16-0 18 2 149. Махач-Нала 9 3 27-0 28 3
<u>П.Ч.О.</u> 107. Велгород	26 21 23	30 28 38	26 39 24	29 35 21	31 39 28	31 44 25		Нрымская АССР 150. Евпатория 18 30 30 30 17 2 151. R e p ч ь 30 53 35 27 3 153. Севастою нь

Nº Nº : nop:

123

4.

5.67.89. 10.112.

13. 14. 15. 16. 17. 18. 20.

22. 23. 24. 25. 26. 27.

	: 1	8 2 :	3 :	4	: 5	: 6 :		
154.Феодосия 155.Я л та	21 13	33	344)	23 18	27 29	27 21	1 1 2 2 3 3 8: 4 5 5	5
Назакская АССР							190 Бирис	is to 44 facility
156 AKMONWHCK	10 31 11 95	14 11 35 19	114 124 435 165 107	11 14 46 19 10 8	13 21 45 25 12 22	26% 31% 108% 24% 24%	190. Благовещенск	
162. Кустанай	14 7 19 25 11 36 11	35 19 88 23 88 36 29 16 27 15	238 188 364 188 188 15	14 46 19 10 8 21 19 36 56 18 32 18	13 21 45 25 12 22 25 18 47 57 22 36 21	3445 3225 324 325 324 30 315 30 315 315 317 317 317 317 317 317 317 317 317 317	194 Артемсвск. 19 25 24 29 37 195 Ахтырка. 22 29 25 25 25 27 197 Белая Церковв 22 28 19 17 28 198 Бердичев 35 70 28 38 42 19 199 Бердинев 35 70 28 38 42 200 Вердинев 25 25 25 25 25 27 28 199 199 Бердинев 35 70 28 38 42 20 86 Вердинев 25 25 26 38 42 20 86 Вердинев 25 25 26 27 28 20 28 38 42 20 86 Вердинев 25 25 26 26 20 86 Вердинев 25 25 26 26 26 Версинев 26 29 45 42 46 52 20 20 86 Версинев 26 29 45 42 46 52 20 20 86 Версинев 26 29 45 42 46 52 20 20 86 Версинев 26 29 45 42 46 52 20 20 86 Версинев 26 29 45 42 46 52 20 20 86 Версинев 26 20 20 20 86 Версинев 26 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	
Киргизская АССР							201 Винница. 13 17 11 11 21 202 Вознесенску. 29 45 42 48 52 203 Ворошиловск. 150 19 18 18 21 204 Горловка	
169.0 m	33	45 13	15 12	14 23	36	30 50	206 Део апъцево.	
ЗапСибирский Крад							207 Житомир. 118 207 163, 150 225 200 3 629 64 70	
171. Ачинск. 172. Анжеро-Судженка. 178. Баркаул. 174. Бийск. 176. Камень. 176. Камень. 177. Минусинск. 177. Минусинск. 178. Ново-Кувнецк/Сталин 179. Ново-Сибирск. 180. Омск. 181. Проконьевск. 182. Рубцовск. 183. Томск.	38 51 1	9 46 28 15 14 53 128 108 3	120 68 42 185 185 185 145 100 96	12 24 72 40 20 12 180 75 146 13 75 11		21 54 84 53 43 21 46 173 45 21 101 48	210 Кадиенка	
Вост Сибирский Кра					•		225. Нежин 21 31 22 23 25	
185. Верхне-Удинск 186. Иркутск 187. Канск 188. Красноярск 189. Чита	8 52 7 25 10	15 76 14 68 68	22 104 13 66 50	22 88 13 60 57	29 90 18 69 58	44 104 25 83 60	228 Первомниск 404 500 428 315 406 229 Полтава 404 500 428 315 406 230 Прилуки 49 54 77 85 89 231 Проскуров 18 29 24 25 29 232 Ром н н м 18 36 18 24 28 234 Славянск 15 21 31 31 30 39 236 Сталино 15 29 25 30 39	
				•			28 48 38 32 104	

四個

	<u>s</u> 1	: 2	: 3 : 4	: 5	3 6 3
237. G умы	27 28 31 174 57 28 26	47 31 41 235 92 40 32	37 36 23 17 50 41 230 308 79 41 45 31 30 85	44 18 44 399 57 38 34	47 26 39 522 73 39 35
B.C.C.P. 244. Boodynck	29 13 61 35 91 40 13	35 19 101 94 100 50 19 12	32 33 183 18 80 87 61 75 104 106 40 42 12 18 12 15	40 24 88 81 121 47 21 17	48 31 108 108 154 52 22 21
3 СФ С Р 252.Баку 253.Батум. 254.Ганджа 255.Кутамс 256.Ленинакан. 257.Нуха 258.Сукум 259.Тифике 260.Эривань	112 26 34 30 24 24 24 7 161 27	128 40 59 51 38 37 25 303 29	256 336 45° 61 43° 39 44 45 43° 44 21° 15 16° 17 200 234 45° 48	439 45 55 45 39 23 20 276 62	575 57 74 58 52 26 32 348 89
Узбекская ССР 261 Андикан	47 81 61 55 80 156 156	76 113 72 87 55 47 200 11	50*) 53 50*) 50 45*) 40 82 71 50*) 45*) 32*) 30 233 262 12 12 10 15*)	73 69 73 101 46 44 314 12 20	86 86 136 435 422 32 21
Туркменская ССР 270. Анжаоад	14 5 -	48 15	26 °) 33 14 °) 15 9 °) 12 °	47 19 14	64 23 24
Таджинская ССР 273. Ура-Тюбе	20	22 40	19 13 36 33	21 37	23 1

П. КОММУНАЛЬНЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ В ГОРОДАХ СОЮЗА С С Р.

HOMMYHAILBHE HPEHIPMITME POPOHOB COMSA CCP.

В 1917 году перед Октябрьской Революцией из 612 го-DOTOR EMETR:

214 MAN 35.0 % 115 -"- 18.8 % 8 % 15 -"- 5.8 % 16 -"- 2.6 % 15 -"- 0.2 % водопроводы Электростан ции TDamban Газовые вавоны Канализации Мусороутилизац. в д

За годы революции /но 1931 г./ особенно возросло чиоло коммунальных электростанция; затем впервые организовано автобусное движение в городах, числе городов о канализацией утроилось, сравнительно мало устроено новых трамваев /при вначительном, однако, расширении существующих трамваев/и значительно сокрагилось число газових ваводов. В 1931 году из 727 городов имели:

510 MAR 70.2 338 - 46.5 86 - 11.8 48 - 6.6 Элект DOCT ан ПИЙ Водопроводы ABTOOYCH Каналивации Трамвал 77 Гавовые ваводы 118 case code Мусороутинь. 3-д 一致 KDOM AFODUK

По числу основинх коммунальных предприятил в 1931 г.

на парвом месте стояди следующие 5 городов: 17 Москва(6); Одесса, Баку и Ленинград (по 5) и Харьюв (4). Затем в 11 городах имелось также по 4 из основных видов коммунельных предприятий, очтая в том числе влектростанции в 43 городах было по 3 вида коммунальных предприя-тий. В 190 городах были только коммунальные водопроводы и электростанции, в 270 городах — лишь коммунальные электро-отанции, в 80 городах — водопроводы и в 128 более мелках городии не имелось в 1931 году основник коммунальных предпри-ATUM COBCOM.

Ив числа наиболее крупных городов /овине 100 тыс. жителей/ в 1931 годк не имели коммунетьных водопроводов - 2 /Адма-Ата - водопровод строится. Макеевка - ваводский водо-провод/ канадивации не было в 24 городах из 46, трамваи 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 Хорьков электростанции HE ROMMYHER BELLE.

KOMMYHAI BHEE IIPEMIPURT NA B TOPOJIAK COKSA C C P.

		,		į							Annual Contract of Contract of Contract	,			Te	блица	5.
	ropo-	Водо	проводы	Канал	nsaugn		останими тросети	Tpa	EPAH	Apt	rody ca	l Pasc	O'AN	ваноды		Крам	атории
Республики	Wacho no	BCELO	в % % к числу городов	BCETO	B % % R TRODACE	BUELO	B & % & K K K K K K K K K K K K K K K K K	BORTO	B % % R THELLY RODOMOR	BGELO	В % % к часлу городов	BGELO	B % & SE TO	BCETO	В % % к числу городов	BUKE	В % % К числу городов
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	25	16	17
1917 r.	612	214	35,0	16	2,6	115	18,8	35	5,7		-	23	3,8	1	0,2		-
1927 = 28 r.	712	280	39,3	31	4,4	-		41	5,8	40	5.6	3	0.4	3	0,4	1	0,1
1931 r.	727.	338	46,5	481/	6,6	5107/	70,2	44	6,2	866/	11,8	5	0,7	5	0,7	1 .	0,1
том числе:																	
PODCP	528	238	45,1	40	7,6	3612/	68,4	29	5,5	42	8,0	2	0,4	2	0,4	1	0,2
YCCC	88	(58)	65,9	5	5,7	1033/	80,7	10	11,4	26	29,5	2	2,3	2	2,3		-
BCCP	31	9	29,0	i	3,2	244/	51,6	2	6,5	8	25,8	000		-		-	
3 C P C P	49	28	57,1	2	4,1	145/	22,4	2	4,1	DO		1	2,0	1	2,0		
Fac.cop	18	1	5,6		45	7	38,9	1	5,6	40		-		-			
Typkw.CCP	7	3	42,9			1 .	14,3,			-	The state of the s	-		7 . 00		-	
Тадж. ССР	6	1	16,7		-			tra	-	-	-	-	-				

^{1.}В том числе 7 городов с чествой канализацией.
2. Кроме того, в это число вошло 2 ребочих поселка.
3. Кроме того, в это число вошло 82 неселка городского типе.
4. Кроме того, в это число вошло 8 местечек.
5. Кроме того, в это число вошло 3 рабочих поселка.
6. Каные исполиме.
7. В том числе 1 электростанция обслужився т 8 города /Есентуки, Кисловодск, Цятигорок/, а две станции обслуживают по 2 города /Пермы и Молотово, Детекое Село и Слуцк/ В подсчет вошли электростанции Киева и Луганска, отошедшие в 193% г. из ведения коммунальных органов

Города Союза ССР, внеющих к 1932 г. номмунальные водопроводы, канедивеции, гранвак, энектростанции. Ти электрости/газовые и мусороутализационных варды и крема тории.

Число : городов:	Наименование городов :	В данном городе имеют- ов предприятия.
1	. Москва	Bogonpo sog, kasalusaque, Tpameag, ras.s-q, my c. y Thub s-g, kpeustopes.
1	Одесов	Водопровод, электростанция канализац. трамвед, газ "Б-д
2	Баку "Ленинград	Водопровод, ка на пива п., транвал, кусутиль.в-д
1	Харьков	Водопровод жаналивация,
11	Владивостом, Воронежудия и- роветровом, Велиния, Клев, Минск, Пермя / и Молотово, Сератов, Симрерополь, Тир- лис, Тула	Водолровод "электростанцки канал изация, трамзай
17.	Астракана Вининца "Китомир. Зиновьевси Казаль Красно- дар, Курок, Николлев "Орджоки- кидве "Орап, Поков "Патигорок, Смолевск, Стелино "Ташкент, Евиатория "Ярослевия.	Водопрово влектростанцав, трамвай:
18	Детское Село / м Слупк, Келез- воводск, Загорск, Навуга, Клин, Новороссидск, Ново черкасск, Ораниеновум, Ореноург, Пете; - гоц, Полтака, Разань, Серпухов Брянск, Ставреновы, Ульяновск, Феодоска, Алта	, une preminerana
7	Горькия Ногинск, Ростов и/А, Самара, Сверддовск, Севасто - воль, Сталинград	Водопровод, канадавация, Транвай.
1	Дербент	Regoupe mog smerrpo cras- ums, ras s - g .
7	Егорьевси, Явановс, Новоси- окрек Орахово-Зуево, Павлов- ский Посад, Перово, Подольск	Водопро сод "ка на лизации.

^{1.} Один влактростанция обслуживает два города. 2. Кроме коммунальных водопроводов показан курортный водопровол в Жалевноводске.

число горо- мов	: Наиме нование городов :	В данном городе имеются предприятия
3,	Архангельск, Вите оск, Ста- ран-Русса	Ведопровод, трамвай
190	См. приложе ние № I	Водопровод, элект ростанция
270	См. приложение № 2	Электростанция
80	См. приножение № 3	Водопровод
1	Makeenka	Трамвая

Приномение № 1

ГОРОДА СОЮЗА СССРЕВ КОТОНІХ ИМЕЮТСЯ КОММУ-НАЛЬНЫЕ ВОДОПРОВОД и ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ /и электросети/

15. Белая-Церьковь 43. Георгиевск 70. Намышлов 17. Белев 44. Гжатск 71. Камышин 18. Белев 45. Глухов 72. Нарасубавар 73. Карачев 45. Глухов 73. Карачев 73. Карачев 73. Карачев 74. Касимов 74. Касимов 74. Касимов 75. Боручар 49. Грозный 76. Кер ч в 76. Кер ч в 76. Кер ч в 77. Киалар 78. Кинешма 78. Кинешма 79. Клинеци 7			
	З. Анапа 4. Арзамас 5. Армавир 6. Арте мовек 7. Бала жов 9. Бала жов 9. Балта 10. Барнаул 11. Батум 12. Бажиксарай 13. Белно немьяновек 14. Бежица 15. Белая-Церьковъ 16. Белго род 17. Белев 18. Бердянск 19. Бердянск 20. Бобруйск 21. Богучар	31. Bepen 32. Brahump 33. Bohorda 34. Bohordamer 35. Bohordamer 36. Bohordamer 37. Brahumu 38. Brahumu 38. Brahumu 39. Brahumu 40. Farpu 41. Fahyan 42. Fahyan 43. Feodrugus 43. Feodrugus 44. Fyron 45. Fryron 46. Fomens 47. Fopus 48. Fodorugus 50. Fosus 50. Fosus 51. Tahayan 52. Jahumon 53. Emen	58. Кфремов 59. Запорожье 60. Заражек 61. Звенитород 62. Златоуст 63. Золотоноша 64. И в ю м 65. Иркутск 66. И с т °р а 67. Капнск 68. Каменск-Подольск 69. Каменск-Пахтин- екий 70. Камышлов 71. Камышин 72. Карасубавар 73. Карачев 74. Касимов 75. Каковка 76. К е р ч в 77. Кизлар 78. Кинемма 79. Клинци 80. Ковров 81. Ковельск 82. Ковлов

Приложение № 2.

города союза сср

в которых имеется конщи : энектростанция /или электросеть/.

The state of the s	ROMMY . S. S. S. TOUT ON IMA / M.	un onearpootra,
1 Абдунинок	48.Ветка	95 Калявин
WO O TO DE THE THE THE STATE OF	48.Be T K a 49.Bethyra 50.Boshecenck 51.Bohyanck 52.Bopoma 53.Beterpa 54.Behnun-Bohoyek	OF Wassa unvos
O. AKTHOM HOW	50 Bonuscours	07 Para II
TO ALICE THE B	DO BOSHECCHCK	OO FOLLAND
5. Алексан дрия	от ролчанск	90 hanck
6. Александровск	52. no poma	99 "Каркаралинск
7. Алма-Ата	53 BHTET PA	100 Rapronons
8. Ардатов	54. Вышний-Волочек	101.Катта-Курган
9. Amreen ass	55.Гаврилов-Посад	102. Кам и н 103. Кам и н 104. Керки 105. Ками-Орда 106 К и м р и 107. Кирмач 108. Кириплов 109. Кирсанов 110. Кисловодск 111. Климо вичи
9. ATKAPCK	56.Геническ	103.Кемь
10. Аулир-Ата	56.Геническ 57.Г д о в 58.Глазов	104. Керки
11. Актирка	58.Глазов	105 . Kann-Opna
12. Ачинск	69 Горолен	106 R w w b b
13.5ap	60 Горолипе	107 Kwnwau
14 Баталпашинск	61 Papares	108 Kunuuunon
15 Вежецк	62 Tonover	100 Euros nos
16.Белебей	63 Trospones	110 CHAPCEROB
17.Беловерск	CA Transopos	111 Daniel Chok
17.Белозерск 18.Белополье 19.Белыя	CE TUPE B	III OUTHU BRAN
19, Белыя	об Тусь-Арустальный	112 повымодемыник
20 Березовка	оо данков	113 GROKELHA
21.Вершаль	67.Демидов	114 . KOKYOTEB
22 Falla usa	68 Даражея	115.KOHOTON
22. Belle HRO HM QM. 23. B M M C R	56. Геническ 57. Г. д. о. в. 58. Глазов 69. Городец 60. Городище 61. Городище 61. Городище 63. Грайвором 64. Гурьев 65. Гусь- Хрустальний 66. Данков 67. Гемидов 68. Даражня 69. Дыанкой 70. Дмитров- Пьговский 71. Гоорянка 72. Тубровка 73. Духовщина 74. Енисейск 75. Есентуки 76. Жиздра 77. Задонск 78. Заславиь БССР 79. Заславиь БССР 79. Заславиь БССР 80. Звенигородка 81. Зеньков 82. З е я 83. Зилаир 84. З и м а 85. З и н н к а	116 Коростань
24 E M G R	70 JIMUTDOB-IIBPOBCKER	117. Короочышев
24.5 M P C R	71. Побранка	118 Котлас
25. Благовещенск	72. By DOORRS	119 KOXMA
26. Бобринец	73. Луховшина	120 . Кра сным Холм
27. Богодуков 28. Богодуков 29. Богородици 30. Горбатовское	74 Енисейск	121 Кролевец
20 погородици	75 ECCHTVKW	122 Кулебаки
о оргородишкое -	76 Wwants	128 Kynras
TODOSTORONOS	77 RANDHOU	124 Kyomanas
Si Dory Cha R	78 Backarm ECCP	125 Notor HE
Soronoe	70 Spann pas VCCD	126 Houses up u
SE BOILDHON TOWNER	ON STATUTE OF A THE	127 HOROTT
эз Боровини	от овенигородка	120 Hanna
Зо Богуслав Зо Богуслав Зо Бологое Зо Большон Токмак Зо Боровичи Зо Боровичи Зо Боровичи	OI SCH PKOR	OHSONIL OSI
35. Брацлав 36. Буйнакск 37. Бутурлиновка 38. Б ы х о в 39. Валдай 40. Волин	02.5 6 8	129 оподелное
JO BYWHAKCK	go.Swuarb	поле
37. БУТУРЛИНОВИЯ	84,3 има.	130 TOLOUCK
38. B N X O B	85.3 лынка	131.11 0 e B
39 Вапиан	86, Зубнов	132 A y r a
40 Raymer	87. Зугдиды	133 Пуковнов
41 RATIFICATION TITLE	88. Ижевск	134 "Лыско во
40. Велиж 41. Великие Луки 42. Великий Устюг	79,3аславль усор 80.3венигородка 81.3еньков 82.3 с я 83.3млаер 84.3 и м а 85.3 л ы н к а 86.3убнов 87.3угдиды 88, Ижевск 89. И м а н	Поле 130 Логомск 131 Л о е в 132 Л у г а 133 Пукоянов 134 Лыско во 135 Льягов 136 Малая Вишера 137 М а т и н
42. Великий Устыг	89.И м а н 90.Ирбит	136 Manas Bumena
	91 V u u s	137. Малин
	91, Ичня 92. Ишим	138. Малоаркан-
45.Верхнеудинск	OS PRILITOR	гельск
46. Верхнеуральск	93. Каднию в	
11. Becheroher	94 . Казалинск	139. Манояроснавец

```
140. Ростов
141. Рубцовск
142. Руза
143. Рибинск
     85. Крама торская
    86. Красногварденск
87. Красноград
88. Красное - Село
   89. Красноярск
90. Кремен чуг
91. Кривой-Рог.
92. Кронштадт
93. Кронштадт
93. Кронотки н
94. Кувнецк / Стакинск/
                                                                       144. Рыково
                                                                       145. PARCE
                                                                       146. Сальск
                                                                      147. Сарапуль
148. Севск
149. Семипалатинск
                                                                       150.Славянск
   96. Нунгур
97. Купянск
98. Нутамс
                                                                       151.Слободской
                                                                       152.С о ч и
153.Спасск-Дальний
   99. Липецк
                                                                       154 .Старица
  100 Ayonu
                                                                      156. Отарый Оскол
157, Стермитамак
158. С у м н
159. Сухиничи
160. Сухим
161. Сызрань
  101. Путанск
   103 Макарьев
 104. Мамадыш
  105 Мариуполь
 106 Макач-Кала
107. Меленки
108. Мелитополь
                                                                       162.Сычевка
163.Таганрог
   109. Менве иннск
                                                                       164. Табмов
165. Татарск
    10. Минеральные -Воды
                                                                      166. Termum
167. Tupacmons
168. Todonscr
169. Tomor
170. Topmor
   12. Мовырь
  113. Моршанск
 114. Мурманск
115. Муром
116. Нальчик
                                                                      171. Туапсе
172. Тульчин
173. Тюмень
174. У м а н ь
  117. Нажин
117. Нежин
118. Новгород
119. Новгород-Северский
120. Новозноков
121. Нолинск
122. Нужа,
123.0 мск
124.0 р на
125. Острогожск
126. Пенва
127. Переяславаь
128. Переяславаь
129. Петровск
130. Петропавловск
                                                                      174.У м а н ь
175.Урюпивек
176.У ф а
177.Фрунзе
178.Хабаровск
179.Халтурин
180.Хвалынск
181.Херсон
182.Чердынь
183.Чернигов
184.Чистополь
185.Чугуев
186.Ш а ж т ы
187.Ш у я
 130. Петропавловск
                 /Kasak. ACCP/
 131.Прилуки
132.Полоци
                                                                      188 Петловск
189 Пигры
190 Арцево.
 133. Проскуров
 134.Пугачев
135.Радомысль
136.Раненбург
 137. Ромны
 138. Роспавль
```

140. Мариинск 141. Мариинский Посад 142. Мглин 143. Мединоож 144. Мединь 145 Мезень 146. Миасс 147. Микоян-Щахар 148. Миргород 149. Михан лов 150. Мценск 151. Наровив 152. Невель 153. Неректа 154. Нерчинож 155. Нижне девица 156. Нижний-Ломов 157. Никольск 158. Никольск-Уссурииск 159. Нико подъ 160. Новая-Падога 161. Новая-Ушица 162. Новогиоргиевск 163 . Новомосковск 164. Новоржев 165. Новохоперск 166 Новоузенск 167. Нявдома инкодо. 861 Рудей. 961 170-071 171.0 Hera 172.000 YRa 173. Орежов 174. Ореж 75.0стания 76.00Tep 77.0crpos 178.0чаков 179.0 ш 180.Павлоград 181.Павлодар 182.Паричи 183.Первомайск 184.Петроваводск 185.Петропавновск-Камчатский 186. HEDSTER 187 Лорхов 188 Лочен 189 Дочинок 190.Поше хонье-Володарск 191. Прикумок

0]

192.Пучеж 193.Ржев 194.Рудня 195.Рноница 195. Рызыск 197. Самарканд 198. Самтреди 199. Саранск 200. Свободный 201. Себеж 202.Семеновка 203.Сергач 204. Середа 205. Середина-Вуда 206. Сквира 207. Славгород 208. Славута 209. Слуцк/БССР/ 210. С м е л а 211. Солигалич 212. Сольянчагодск 213. Сольцы 214. Спасск-Пальний 215 Chacer-216. Cper enck 217. Старая Бухара 218. Старобельск 219. Староконстантиновка 220.С у д ж а 221.Судогда 222.С у р а ж 223.С у р а м 224 Сыктыквар 225.Тараща 226.Тараща 227.Тейково 228.Темир 229.Теминиов 230. Темрюк 231. Термез 232. Тихвин 233. Торопец 234. Тотьма 235. Троицк 236. Троицко-Cabck 237. Трубченск 238. Тулун 239. Туринск 240. Туров 241. Турткуль 242. Тутаев

243. Тыкалинск 244. Уральск 245. Усмань 246. Усолье-Соли-247. Устюжна 248.Фатеж 249.Фергана 250.Хасав-Юрт 251.Хойники 252.Холм 253.Хони 253. Хони 254. Хоров 255. Пивильск 256. Чаусы 257. Чембар 258. Червень 259. Чимбай 260. Чимкент 261. Чита 262. Шадринск 263. Шаргерод 264. Шацк 265. Менкурск 266. Минсоельбург 267. Шене товка 267. Hene Tobka 268. Энгельс 269. Юрьевец 270. Ядрин

ПО РОДА С ОЮЗА ССР, В КОТО РЫХ ИМЕ ЕТ СЯ КОММУ НАЛЬНЫЙ ВОДОП РОВОД.

1. Агдам 2. Авов 3. Ахальцих 4.Валаково 5.Барабинск 6.Бердичев 7.Балуйки 8.Беткинск 9.Горбатов 10.Горис-Гормен 12.Дебальцево 13.Дебальцево 13.Дебальцево 13.Дебальцево 15.Душет 16.Байсан 17.Закаталы 18.Кадиевка 19.Караклис 20.Кашира 21.Кизил-Арват 22.Колпино 23.Константиновка 24.Короча 25.Котельнич 26.Красноводск 27.К у б а 28.Кунцево 29.Лебедянь 30.Ливны 31.Ливинанск 5.Барабинск 31 . Лиончанск 32. Лововая 33. Лосиноостровская 34. Люберцы 35. Любийно 36 Люксембург 37 Маямыж 38 Марситадт 39 Мер ра 40. Memoner

41.Могилев 42. Можайск 44. Нарофоминск 45 Ново силь 46. Нор-Баязет 47. Озеры 48.0 с а 49. Навлово 50. Петергоф 51. П л е с 52. По нров 58. П о т и 54. Пушки но 55. Раменское 56. Родники 57. Рожаль 58. Сальяны 59 .Свияжек 60.Сердосск 61.Сигнахи 62. Скопин 63. Сталина бад 64. Сталина бад 65. Талдом 65. Тару са 67. Чедябинск 67. Чедноинск 68. Череповец 69. Черносы пь 70. Черносы пь 71. Чиатуры 72. Наумян 73. Шемаха 74. Шостка 75. Шуша 76. Щелково 77. Эрина нь 78.Юрьев-Польския 79.Яранск 80.Яренск

Таблица № 7. НОВИЕ КОММУ НАЛЬНЫЕ ПРЕВІРИЯТИЯ, НАХОДИВНИЕСЯ В СТРОЙКЕ В 1932 году

Hopa	DOMMY DAM DE	IO D II LEGO	TE MATING F	BEYATUDE	HADON S C.	LIMBE B	TAGE LOSA	•
Виды коммунальных предприятий	PCOCP	YCCP :	BCCP	ЗСФСР	Va.CCP	Typem.	Tagmur- cras CCP	BCETO
Водопроводы Канализация Трамваи Бани	18 14 4 67	1 4 2 30	1/7	1 5 1 11	4 8	23	1 . 1	26 24 7 147
Водопроводы	: Каналиваци	ES T	рамван	: Bo;	доп ров оды	: Kan	ницавиля	Трамван
РСФСР 1. Актюбинск 2. Алатырь 3. Александровск и/С 4. Адма-Ата 5. Велореци 6. Березники 1/ 7. Бобрики 8. Караганда 9. Лысьва 0. Тагил 1. Петрозаводск 2. Петропавловск и/к 3. Прокопьевск 4. Саранск 5. Сталинск 6. Чебоксары 7. Элиста 8. Энгельс	4. I POSHMA 5. A SE PANHO 6. 3 MATO YOU 7. HHE BCK 8. KEME POBO 9. K PACHO AS 10. CTAR MH CH	TE 1/ 1. 3. 4. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.	РСФСР Грозный Таганрог Челябинск Шахты УССР ² Марнуполь СФСР	20.6 <u>Ya</u> 21.6ei 23.Cai 24.Te 25.4a <u>Ta</u>	марканд pмез pкм:ССР	15.Bo 16.Ily 17.Ma 18.Cm B C 19.I 3 C 20.Ea 21.Ry 22.Cy 23.Ym	CP OMEAB OCP Tym Tauc	

^{1.} Предприятие промышленное.

Приложение к таблице 7

воммунальне электростанции.

No No :	Наименование городов	: Область, край и респуб-	: Установлен- : ная мощно сти : /в нат./
	А. Станции, ну	щеные в экоплоатацию в 1982	P.
	PCDCP		
- ASSA 1507	Apmanup by W Bragenoctor Bragenoctor Brake Brake Brake Openoypr Cown	Сев. Кавказский; Ив. Промышленная Нальне-Вос точный Горько вский Восточно-Сибирский Ср. Волжский Сев. Кавказский	700 225 6000 1500 1000 2500 400
	Б. Станции, пус гает	ж которых в эксплоатацию пре ся в срок с 1/X1-32г. по 1/1	дпола- -33г.
10.	Актюбинск Астрахань Барнаул В у й Верхнеулинск Мошкар-Ола К у р с к Махач-Кала Себеж Фру нае	Каванская АССР Нижне-Воджекий	460 3000 1000 225 700 300 2500 2100 200 1400
		еченные к пуску после 1932 г	ода.
20. 21. 23. 24. 25.	Mme bor Ky sheuk Mypmanck O m c k Capanck Cmonenck Xacapobck Челясинск	Горьковский Ср. Волжский Ленинграцская Западно-Сибирский Средне-Волжский Западная Дальне-Восточный Уральская	Сеть 1000 6000 10000 3000 3000 6000 Сеть 2500

CTOWNOCTS OCHOBEX TOHIOB KOMMYHAIISHOPO XOSSNCTBA FORGICB.

Определение стоимости основных фондов комму нального ховянства /предприятии и благоустройства/ городов СССР представияет чрезвичание большие затруднения, Для этого необходы мы прежде всего данные о составе коммунальных предприятий и отраслей благоустройства сведенные в более или менее полном виде на определенную дату. Таковые сведения впервые удается дать лишь сейчас в настоящем сборнике Затем отсутствуют данные для оценки этих экементов, так нак производившие ся до сего времени работы по навента ризации коммунальных имуществ дают разнородний матернал, приуроченные к различным датам и не поддаживатся сводной роработке. По необходимости приходите nostomy up noethy to k ympy who sham wame put en am.

О кранней настоятельности и срочности учета стоимост основных коммунальных фондов не приходится особенно говорит сей час, когда развернуты работы по составлению второго пятилетнего плана. При составлении первого питилетнего илана Гос илан СССР, онираясь, гнавным образом, на нечисления Госпиана РСФСР, сделая понытку дать оценку стоимости коммунальных фон дов и их динамики /см. Контрольные цифри народного ковянств

COOF Ma 1927-28 r orp. 518-519/.

Однако в то время статистика не давала еще возможности иметь сволько-нибудь полные данные о составе этого фонда; с другой сторони в опубликованных расчетах не была указа

на метопология всех исчисления. Затем, на основе данных НКФ СССР, была произведена работа на 1/х-1927 г. по опенке стоимост в коммунельных пред приятия. Результати этой работы были доложени на Всесоювном Санитарно-Техническом С"евде в 1929 г. и используются в нал ней пах исчислениях. Кроме этих двух попыток до сего времени других в данной области не производилось,

Ниже приводятся сведения с коммунальных фондах на 1/Х-1927 г. и на 1/Х-1932 г. базирующиеся на данных НКФ ССО Госилана СССР по капиталовиджения ва 1927/28-1931 г.г./по исполнению/ и на средних \$ % амортизации, уста новлениих спе-

HEALTHAM SECREDIEME CHERRAME.

Полученные таким путем данные по восстановительной о MMOCTH II DOBODONE DOGTOTAME CTOME OCTE HO YKDY INCHENM HOKASO телям, точно также полученным на основании консультации со

специалистами различних ведомоть и учреждений.

Bos ote pactota, o apararasmin metogonorateckuma noяснентими, были затей разосланы на заключение компетентных учреждений, научно-исследовательских институтор и т.д. наконец в части укрупненных показателей проработены на специаль ных совещаниях в Госилане СССР. Частичнее изменения согласно этим замечаниям, были внесены в расчеты.

С пругой сторони, эти расчети были проверены по мате-риалам НКФ СССР относительно размеров амортизационных отчи сления по коммунальным предприятиям за 1932 г. и дая следу

ющее:

Амортизационные исчисления за 1932 г. по всем коммунальным предприятиям определяются НКФ СССР в сумме 113,4 мин.руб.; капитализируя их из 4,5%, получаем восстановительную отенность препириятия на 1933 г. в размере 2.640 м.р. С другой сторони, по приводимым ниже расчетам к 1932г. восстановительная стоимость предприятия составляет 2.291,0 1931 г./за 1932 г. составляет около 350 м.р.1/ и квнос фонда за это год определится ориентировочно в 100 м.р. Опреде ленная таким путем стоимость предприятил к 1933 г. выразит-ся в сумме 2.541,0 м.р., или всего лишь на 2,9 % менее суммы, исчисленной по данным НКО об амортивационных отчислениях, что повысляет принять наши исчисления в качестве предвари тельной ориентировки. Действительная отоимость предприятий к 1 января 1932г. выражается в сумме 1549.7 млн. р. при восстановите льной стои-мости их 2,291,0 млн. /67,6 %/. По отдельным видам предприя-тих восстановите льная стоимость распределяется следующим об-1.Водопровод и каналивация.... 816, 1млн.р. или 35,6 %

2. Трамвам и автобуси...... 591,9 " " 25,8 %

3. Электростанции и газ. ваводы.. 473,9 " " 20,7 %

4.Бани-прачечные..... 192,1 " " 8,4 %

5.Прочне...... 216,9 " " 9,5 %

Итого...... 2291,0 млн.р.или 100 %

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

Республики	В 1932 Аморт. отчесл в млн. рубл.	:республик п	:К 1932 г.вос- с : становит.сто- с : имость предпри н.: ятий в млн.руб
РСФСР	82,0	72,3	0 1656,4
YCCP	15,5	13,7	ag
ECCP	2,0	1,8	41_2
30DCP	12,0	10,6	242,8
Jad.CCP	1,0	0,9	20,7
Турки. и Тади.	0,9	0.7	16,0
Bcero	113,4	100,0	2291,0

Подсчет стои мости фондов коммунатьного благоустрой ства сопряжен с еще большими трудностями, чем предприятий, как в силу того, что с учетом этих фондов дело обстоит несря ненно жуже, так и потому, что установление средних % амортивации и крупных измерителей по этим фондам представляется более трудным и спорыжи. Никаких контрольных расчетов для проверки приводимых ниже расчетов по благоустройству, и сожалению ка имеется

жалению на имеется

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

R 1 октября 1927 г. на долю предпринтии приходилось около 55 5 суммы ос вовного капитала и на благоустройство 45,5 к 1 января 1932 г. - 61,9 и 38,1 по деяствительной

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

그 사람들이 가장 하는 것이 되었다. 그렇게 되었다면 하는 것이 되었다면 하는 것이 되었다면 하는데	
1. Мостовые, мосты и т.п	29,4
2.Скорый транспорт	15,3
3. Водопроводы	15,5
4. Электростанции и гав. в-ди	11,8
5. Канализация	9,2
6.Бани и прачечные	4,6
7. Пожарная охрана	1,2
8.Зеденые насаждения	3,8
9.Уличное освещение	0,6
10.Прочие отрести	5,6

или 47,4 %; ва последующие 4 года все отрасли повысили сво удельным вес за счет снижения % по мостовому ховямству, при чем значительнее всего возрос удельный вес канализации, тра ваев, бань и прачечных.-

^{1/}Без капиталовложения на метрополитен и на канал Волга-Москна.

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 % годо- вой амо ртивац.	ва 27	ACHCTBUT. CTOUMOCTS Ha 1/1-32r B Thc.pyo.	Крупные измерители для определения восстановитель- ной стоимости /в ценах 1928/31 г.г./	Восстанов. стоимость на 1/1-32 г.в. м.р.	% ASNOTBRY OTO MOOTH OT BOOGTAH 1/1-32r.
I	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	521.050	74
Каналивация	165.400	132.313	129.600	3,0	32,400	229.513	нола чи воды /6/ 500 р. на I куб. м. суточной сточной видкость /6/	295.000	78
Бани и прачечные /чеха-	105.000	52.537	87.100	8,5 и 4,5	24,440	115.197	Бани-/000р. на 1 раздевально местс, прачечные 200т. р. на 1 тонну белья в одну смену	a 192.100	60
Мусороутилизац. заводн	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	20	2.500	82
Трамван и трамван н. парв	m 334.000	230.000	200,000	4,3	88,000	342.000	30т.р.на івагон 15т.рубл. і место в парке и 80т.р.на І кл. сети, подстанции в т.д.	534.000	64.
Автобусы, такси, грузовой автотранспорт т гаражи	11.0007)	9.722	46.978	10,0	15.000		В сраднем ! автобус 17.000р такси 5000р. гру зовик 11.000; одно място в гароже соответ ственно-4800, 2500 и 2000р.		64
Электростанции и ТЭЦ	250,000	178.758	207.900	5,0	97.100	284.558	На 1 квт. установл. мощности 1300 р.	457:900	62
Газовые ваводы	12.000	8.000	4.000	4,0	3.000	9.000	На 1 куб.м. газа 25 к.в Мос-	16,000	60
Прочиз предприятыя	112,1788/	84,094	99,822	8.0	47,200	136.716		212.000	65
ИТОГО по предприятиям	1,307.808	935,606	983,200	- ,	369.118	.549.688	•	2,291,008	68
Мостовые и тротуары	1,220.000	488.0009	170.000	_9/	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	1.510	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	5,250	15.785	1керос фонарь 35р. 1 кер. ка лильн. 450р., 1 газов. 250р. 1 точка электро. 100р. 1 фон на рь с прокладкой подвемн. / кабалей 700р., прожектор 750		60
Зелен на сажден. / бев вн	110,000	72.000	15.400	2,5	12,000	95,400	6000 р. на 1 га в городах. кроме Москвы Лениграда, для которых 12.000р.	145.400	66
Пожарная охра на	115.500	94.300	33.500	4,0	23,500	104.300	Искодя из оценки по элем. Фонда	149,000	70.
ИТОГО по благоуст	1,639,850	782,885	258.800	/ Mt 2	109.750	951.935		1,918,650	60'
BCETO.	2947,658	1.718.491	1,242,000	4/ -	479,868	2.501.623		4.209.658	1 60

NORCHE HNA

к таблице "Опыт ориентировочного определения стоимости основных фондов коммунельных предприятия и благоустроиства городов СССР.

1/Восстановительная стоимость на 1/х-1928 г.

Восстановитемьная стоимость у 1 октября 1927 года определена частично по укрупненным по казателям (гр.9), ча-стично исходя из установлениюго экспертным порядком в износа на 1/X-27 г. (гр.4) см. также примечание 4-ос.

2/Действительная стоимость к 1-х-1927 г.

Действительная стоимость на 1 октября 1927 г. для предприяты ввята по данным балансов трестированных предприятий, из отчетов местных быджетом и отчетов колховов (см. доклад Л.С. Ламма на санит. техн. с езде 12 мая 1929 г.); эти данные по некоторым отрасиям проверены специальными расчетами напр. по трамваю).

3) Капиталовложения.

Капиталовложения по данным Госплана СССР по исполнению.

4) Амортизация и крупные измерители.

Укрупненные измерители и амортивация по экспертным да нным для 1927/28 г. приводимый показатель должен быть несколько повышев, в виду меньшего использования установленной мощности; по таким об ектам (водопровод, жанал изация), для которых укрупненный показатель ваят, как функция продукции.

5) Восстановительная стоимость к 1 января 1932 г.

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

Водопроводы 487.0 м.р./в 1932 г. стромлось 25 водопроводов / канализации..... 273,3 м.р./в 1932г. стромлось 24 канализации/ Бани и прачечные... 170,0 м.р.

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

сумму оценки об'ектов совершенно выбывших из етроя в силу покаров в т.н. причин, но сумма эта относительно невначи тельная, учесть жа ее при современном состояния отчетности

не представи не той возможности.

ных электростанции. За и года некоторые электростанции отошли от колковов /мощностью около 80 тыс. кв/. После нсключеимя этих станция, восстановите льная стоимо оть фонда эл.-станпий к 1932 году снивится примерно на 100 м.р., а действитель-ная—на 40 м.р.; таким образом, визото 457,9 м.р. будем имать 358 м.р. и высто 284,5 м.р. — 244,5 м.р. /мощностью комму— нальных станция 253,818 кмг. комму нальные сети без свмосто втельных коммунальных электростанция в ряде городов и вло-жения в те электростанции, которые в 1932 г. находились в orpozes.

В соответствии с этим общий размер стоимости надвичных номмунальных фондов к 1932 г.следует счетать - по восстанови-тельной стоимости 4.109.658 тыс.руб. и по действительной

2.461.623 т.р.

6) Оценка водопроводов Москви Беку / Шолла рекий водопровод/ в деннигрен в частично канализация в 7 городах.

Оценна сооружения этих водопроводов ввята по балансам трестов. Креме того оризитировочно оценка частичной каналивацан в 7-ми городах принята в сумы 7 м.р.

7. Действительная стоимость ангетранспорта.

К действительной стономости авготранспорта (гр.4) при-Становительная стоимость в 11 м.р., что представляется допустимым так как этот вид транспорта начал развиваться лишь c 1924/25 1 .F.

в 1932 г. составляется из следующих частей:гуже вой транспорт2000 р. одна лошадь со снастью в 1500 р. парк на 1 лошадь
(всего 105 м.р./водный транспорт около 10 м.р.:особое произведство при Московском газовом заводе (9.600 т.р., очистка
и ассенивационние обозы (20 м.р./купальне устроиство в нарках и садах общественного пользования (8 м.р.), зоологические и ботанические сады, общественные уборные и проч. В/Восстановительная стоимость прочих предприятих

9) MOCTOBER H TROTTYCHE.

Условно ванос принят в 60 % от восстановительной стоимости, исчисленной по укрупненному по кака телю (гр.9).

В виду того, что для 1927 г. принят максимальный инпос мостовых / в 60 % строительной стои мости/, 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 1982 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 вамощенных мостовых.

10. Мосты и переправы. Процент амортивации принят: для каменых мостов 1,5 р и для деревянных мостов 5 %.

11.Уличное освещения.

Следует учесть почти сплошную замену в эти годы керосиновых фонарай электрическими. Число керосино-малильных фонарей принято в 10 % от числа их плюс керосиновые фонари; чиспо газовых фонарей принято по наличности их, число электрич, фонарей набельн. принято в Москве и Ленинграда — в 17,680.

12. Зеленые на са ждения.

Как сказано выше в п.5-м, графы 3 и 5 по веленым насаждения м не деют в сумме гр. 10-ую; по тем же причинам /прирезка значительного нового фонда зеленых насаждений к городской территории/нет никаких данных для исчисиемия суммы действительной стоимости гр.гр. 4 и 8/; совершенно ориентировочно этому принимаем изное в 20 % от восставовительной стоимости:

Нормы оценки некх РСФСР, по ну чение как средвеваещенные для различных видов насаждения /считая 30 % зеленой воны и леоспарков, 30 % судьваров, скее ров и обсажениях деревьями улиц, 36% перков и 4 % газонов и цветников/.В сумму этих норм входят расходы по планировке, по садкам, устройству дорожек, скамеек и т.д.В оценку не введены насаждения вдоль улиц, которые являются скорее частью жилфонда. Но г. Москве вне учета оставлен Измаиловский парк, примыкающий к черте торода жавне /1177 га/.

13. Пожарная охрань.

По данных НККХ РСФСР действительная стоимость пожарного фонда в городах РСФСР на 1 января 1933 г. соотавила 81 м.р. /оценка сделана по отдельным элементам/; исходя из этого для боюва можно принять 116 м.р., тоже на 1 января 1933 г. восстаномительная стоимость составит 166 м.р. и на 1 января 1932 г. 149 м.р. действительная стоимость принимается в 70 % от восстанов ительной за вычетом канителовложений 1932 г.

14. Капита до вложе ния.

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

КАПИТА ЛОВНОЖЕНИЯ В КОММУНАЛЬНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО.

/в мил. рублем в ценах соответ. лет - выполнение за 4 года и ожидаем се ны полнение за 1932 г./

Таблица 9.

Пание но вание отрасцей	1928	1929	1930	1981	1932	
	37,7	58.8	54,8	61,0	181,5	338,3
	23.4	27,2	33,0	46,0	73,1	202,7
/очистка/	10,6	20,4	23,1	33,0	45,8	132,9
Транепорт	45,4	62,0	58,2	92,4	224,3	477,3
Энергетика	37,2	51,7	57,3	68,7	80,1	
MENTENGERGER OF	154,3	214,6	221,4	296 1	554,8	1441,2
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 . на ва жде ния	1,6	1,8	3,0	9,0	11,1	26,5
Планировка	2,2	4,9	5,5	10,0	13,1	1
Повар.охрана	6,8	8,1			69,4	
Прочие	28,7	46,2		A STATE OF THE PARTY OF THE PAR		NAME OF TAXABLE PARTY OF TAXABLE PARTY.
NO BHAT OV CT PO ACTE	mindren (Statement trees)	310,0	-			Design Spirite and heart and the second
BCELO -	217,1	1910,0			1	1

нонтрольные цифры коммун.хоз. и их выполнение 1/

	19 Kmap.	1929 г.	1980r.	1931r.	1932r.	SA 5
	вып.	BMT .	выт.	вып •	Bhit .	BEIT.
РСФСР	25.9	210,0	215,0	277,0	587,9	1315,8
YCCP	7,1	47,4	58,9	79,4	126,6	319,4
BCCP	1,0	6,5	8,8	9,1	7.7	32,6
3СФСР	2,3	14,3	18,1	34,5	47,2	116,4
Yed.CCP	0,9	6,3	6,6	9,7	11,9	35,4
Typ, COP	0,3	2,1	2,7	3,9	3,5	12,5
Tag.CCP	0,8	0,8	1,8	2,8	5,1	10,8
CCCP	87,8	287,4	311,4	416,4	789,9	1842,9

^{1/} По данным Госилана СССР ва 1928 - 31 г. и по данным Цекомбанка за 1932 г.

KONMYHAJI DHE HOXOME A PACKOME / HO HESHEY. /

Статьи дохода и расхода	РОФСР	VCCP /ses 43 pagonos/	BCCP	ЗСФСР	Узбекск.	Typkmen CCP	. Таджик. ССР	BCETO
походы.				Approximately and the second				
Мункинфонд	115,6	6,1	0,8	1,6	1.0	0,2	0,2	125,2
Жил.Кослерация	24,4	7,1	-	0,8			-	32,3
Торгов Ломещения	109,1	31,2	1,8	14,3	7,3	1,3	1,1	166,1
Маста под торговию	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
Прод докоды от ком. внущества	8,4	0,8	0,1	0,3	0,5	-		10,1
Итого от ком. иму- ществ	293,3	54,4	2,6	18,9	15,4	2,0	2,0	388,6
Коммун . предприятия	243,8	93,1	2,4	40,4	6,6	0,9	0,4	387,6
В т.ч.отчисления от прибылей	166,8	17,0	2,4	6,7	4,1	~		197,0
ВСЕГО доходов	537,1	147,5	5,0	59,3	22,0	2,9	2,4	776,2
PACXOAR.						,		
Отделе Комхоза	21,4	2,1	0,1	1,3	1,0	- A	0,4	26,3
Мунжинфонд	49,8	10,0	0,4	10,1	8,3	4,1	3,7	85,9
ГоргПром.помещен.	2,3	1,2	-	1,7	0,5	0,1	0;2	6,0
Раскоды по благоу- стройству	66,9	20,4	2,6	10,2	4,6	0,6	1,5	106,8
Расходы на противонож ограну	35,5	8,3	1,3	1,6	1,0	0,2	0,2	48,1
Cop. sem. rosen ctro	2,8	3,5	0,1	0,5	0,8	0,1	es .	7,8
Прочие расходы по ном. хозайству	3,1		-			-	aren	3,1
ИТОГО по жом. имуществу	181,3	45,5	4,5	25,4	16,2	5,1	5,0	284,0
ROMMUH. HPERGIPHETUR	204.1	77,2	6,8	33,8	9,9	2,4	27	336,9
Спец калитаям жал.	126,5	22,1	6,0	5,2	5,4	6	0,	165,2
комнун.фонды	2,1	5,9	**	61	•	-	700	8,0
BCETO PACXOДOB	514,0	150,7	17,8	64,4	31,5	7,5	e.7	794,1
PACHETHOE CAMERO 2)	-23,1	+3,2	+12,3	+5,1	+9,5	+4,6	+6,8	+17,9

¹⁾ No Manham HRO COUP

\$13 had

²⁾Знамом - обозначени яв ятия из коммун.иму-на.

⁴ обозначава дополнятельные орванования на ком. жоз-во.

PACTETHEN BARANC KOMMY HAMBHOFO XOSSMCTBA PCOCP C MECTHEM BEQUEETOM 30 1928/29 r. - 1932 r. /B MHR. DYG./1/

Таблица № 11.

	1928	/29 F.]	1929	/30 r.	1 19	31 r.		982 r.	MTOPO	sa 4 rogal	
	PCOCP	РСФСР 608 М-Ви и Л-да	PCOCP	РСФСР без м-вы и Л-да	PCDCP	РСФОР 5005 м-вы и Л-да		РСФСР оез м-вы и А-да	РОФОР	РСФСР 503 М- вы и Л- да	
<u> </u>					2/						
1. Номму н. имущества	171,7	110,1	200,3	123,5	298,3	163.6	366,6	196,5	1031,9	593,7	
2. Коммун. предприятия	96,8	24,4	118,8	26.6	248,3	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	
валовон доход	70.2	11,6	84,4	9.0	74.5	6,0	72.9	1,4	302,0	28,0	
арендная плата	2,3	2.1	2,3	2,3	2,5	2,1	1.1	1,1	8 2	7,6	
всего доходов	268,5	184,5	319,1	150,1	587,1	223,5	570.8	258,1	1695.5	761,2	
PACXONN											
1.Коммун.ковянство	109,5	65,9	133,3	85,4	184 3	129.7	340,1	219,0	764,2	500,0	
2.Коммун. пред прия тия	75,8	24,8	99,2	33,3	204,1	67,9	198,6	84,6	577,7	210,6	
З.Спец.капиталы жил.коз-ва	100,4	51,1	115,9	66,9	126,5	46,4	165,8	60,0	506,6	244,4	
4 «Коммун "фонды	3,1	3,0	7.0	6,6	2,1	2,1	4,6	4,6	16,8	16,3	
5.0 тчистения от госзаммов	-	-	14,8	10,8	-	-	-	-	14,8	10,8	
всего раскодов	288,8	144,8	376,2	203,0	514,0	246,1	707,3	368,2	1880,1	962,1	
САЛЬДО	+20,3	+10,3	+51,1	+ 52,9	-23,1	+22,6	136,3	+115,1	184,6	+200,9	

^{1/} По данным НИКХ РСФСР.

^{2/}Вилючая доходы /в 1931 г. / от торг.-склад.и комт.-кани, по мещении москвы и Лен-да, входящих в домовые тресты.

городские земли и внешнее благоустройство городов.

До революции многие города и мели в своем владении на правах частной собственности значительное количество земель сельско-ховяйственного значения, которые они эксплоатировали путем с дачи: в аренду крестьянам или жителям города. Согласно декрету революционно то Прев ительства бельшинство таких земель перешло в трудов оз польвевание крестьянского населения, и таким образование крестьянского населения, и таким образом территория городских земель подверглась сокращению. С во с тановлением хозяйственной жизни носле гражданской войны начинается быет рый рост городов, увеличивается приток на селения в города, развивается промы и енное строителыс т-

ток населения в города, развивается промынленное строительство в городах, и вое это дает толчок росту территории городских земель. Имеющиеся статистические данные повыляют просских вемель. Имеющиеся статистические данные повыляют просмедить этот процесс лишь в городах РСФСР и УССР. ледить этот процесс лишь в городах РСФСР и УССР расповатали территорией вемель в 1057.493 тыс.га, в 1927-28 году пагали территорией вемель в 1057.493 тыс.га, в 1927-28 году пагали территорией вемель в 1057.493 тыс.га и в 1931г. те же 197 городов имели 1.209.775 тыс.га и в 1931г. те же 197 городов имели уже около 1330 тыс. га. Общую плещадь городских дов имели уже около 1330 тыс. га. Общую плещадь городских дов имель /в 274 городах Союза/к 1932г. можно ориенти ровочно вемель /в 274 городах Союза/к 1932г. можно ориенти рада — принять в 1800 тыс. га. в том числе территория Ленинграда принять в 1800 тыс. га, в том числе территория Ленинграда - 29,4 тыс. и Москви - 25,5 тыс. Статистические данные о сооственно селите бной территории городов страдают в значительной степени от того, что в самов понятие селите бных вемель обычно вклады на егся не одинаков ое содержание: в одних случаях под селите бным вемель обычно селите бными вемельности селите селите селите бными вемельности селите с селитебными вемлями понимеются уже заселенные городские тер-ритории, в других — территории, отведенные или намечаемые только под заселение и т.д. В сощем удельный вес селитебных городских вемель в составе территории городов составлял в го-родах УССР: в 1910г. — 20.16, в 1927-28г. — 27.3 м в 1930г. — 28.1, в горонах РСФСР: в 1910г. — 17,5%, в 1927-28г. —22,4, в

Под улицами и площадями было ванято 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, ванятой провадами и поставления поставлен ванятой проездами и площадями , постепенно падает, иначе говоря, освоение селитебных земель не идет в уровень с их расши-

В городах РСФСР процент вамощенных улиц и площадей в 1910г. составиял 19.7 и в 1931г. -20.7 в городах УОСР было вамощено :в 1910г. -31,3% всех проведов и в 1930г. -43.4%, т.е.улицы украинских городов за мощены вначительно больше,

в 1910 году в 185 городах РСФОР и УОСР было замощено все-го 6мян. га. в 1931 г. в 197 городах -около 11,1 млн. га. Несмотря на такое вначительное увеличение замощенном площади, в особенности за послепние годы ,удельных вес замощенных улиц и проездов, как было сказано выше, растет сравнительно медленно , едва поспевая за оурным роспом территории городов. К этому необходимо добавить ,что под влия ние и требования жизни /развитие городского двинения вообще и в особенности автеля изе ния/ ва последние годы вначительно растет доля улучи енных мостовых, взамен булыжных, -особенно в крупных городах.

Большинство городов Союва до сего времени имеет совершенно недостаточное количество зеленых насаждения, - в худших условиях при этом находятся города РСФСР. Так, в городах РСФСР облю веленых насаждения /не считая внутри дворовых/:в 1910г. /оех Москвы/-2.4, в 1927-28г. - 2.1 и в 1931г. -2.1% селитес-ной площади;в городах УССР:в 1910г. - 3.0 и в 1930г. -3.7%, т.е. положение городов УССРв смысле обеспеченности велеными насаждениями и в отношении динамики этой обеспеченности лучше городов РСФСР. В 1910г. площадь веленых насаждений общественного польвования ,в городах РСФСР и УССР / 185/ составляляла 5562 га. После революции многие частные дворовые и вооб ще закрытые сады стали общественным достояние м,а площадь в се веленых насаждений этой категории в 197 городах в 1927-28г. достигла 9190 га,т.е. возросла более, ем на 65%. В дальнейшем рост площади веленых насаждения в го родах происходит как ва счет новых насаждения , увеличившихся за последние годы, так и за счет расши рения городских территория / приго родные лесные мас си вы парки и т.д. /В 1931 г. площадь веленых насаждений в городах Союза составляла сколо 13022 га в тем числе в Москве 5.838 га. Ряд крупных городов приступил к устроист-

ву парков культуры и отдыха гидропарков, зоопарков и т.д.
В 1910 г. 185 городов РСФСР и УССР для наружного освещения располагали 119062 точками торения, в том числе в городах РСФСР одна точка приходилась на 108 м. протяжения улив
в городах УССР на 117 м. Из общего числа уличных фонарем
электрических было в городах РСФСР всего лишь 8,5 и в УССР
12,1 р. Уже в первые годы революции тусклое керосиновое освещение начинает быстро заменяться электрическим , газов ое освещение сокращается только в Москве / газовые ваводы в городах были ликвидированы и устроены позднее в 4-х городах/. Последние годы при этом происходит усиленная замена слабых электри ческих фонарел более мощными, а в крупных городах даже прожекторами; вместе е тем вначительно улучивется освещеходит уменьшение числа фонарем ,а следов ательно и увеличение протяжения улиц по расчету на 1 финарь /в 1927-28 г. по РСФСР 275 м.и по УССР-490 м./-но освещение улиц уже к 1927-28г. вначительно улучшает ся; в дальней шем происходит также и сокращение протяжения улиц на 1 фонарь, так бы ло:

1927-28r. 1930r. 1931r. Города РСФСР 275 м. 241M. З81м. 490 M.

Электри ческих фонарет в городах РСФСР было: в 1927-28 в 75 и в 1931г. - 91,5% ;в го родах УССР: в 1927-28г.-

году - 87% и в 1931г. - 100% и в 1930г. - 99.9%

Статистических данных сводного жарактера с состоянии городских пожарных организации перед революцией не имеется. За 1927/31г. происходит переход коммунальных пожарных организации от конной тяги к ав томашинам, вообще все оборудование пожарных команд механизируется в более вначительных городах устраивается электрическая сигнализация и на промышленных предприятиях, где нет собственной пожарной организа-

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 автомашив неу клонно растет: 1927 -28г. 1930г. 1931г.

155 городов РСФСР 248 502 YCCP 105

городские земли и вижинее влаго стройство в городах рофор и усор /с населением свише 20 тыс.жителей/

	4	Рородо	жие	Улицы,	проезд	и и пл	ошаци	Уличное освещение				Зел	Пожарная охрани							
Lanuna	ов имею вние	A W CO		жение св и	улиц (в га)	88- FB)	OFE ST	repe-	HX	oduemy	DRXO- CA FO- FPOR)	s Fe.)	SCHO- CHUER TEC-	Twe opr	венна	жари.	в орган	юдей ивации	HHE SHE	HTap pra- auen
городов по числу вителей	одсооч слону	Общен площа, гор. вемли в денах город черти (в га	B fon The Geof	Общее протя улип, проезд площ. В или	Территория и площадей	В том числе жощеная (в	у вамощенной папи к общен ритории улив	Чиело точек ния	В том числе	% электр. то горения к об	На камо протине улицы при дитоя 1 точка рения (в метр	Плоцадь их(S G E L O	EGMAYHGAB.	II po un x	Rommyhen de de shex	Прочик	THERE SETON	Term o rome-	
	ì	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
COCP								19	10	POE.										
-50 THE.	76	334.325	40821	2992	5626	686	12,2	13078	1223	9,4	229	765	1,9	-	-	ess	-	-	-	
-100 -	38	189.782	38102	2588	6462	828	12,7	15536	1295	8,3	167	1120	2,9	-	-	-	-	tra	-	
·-100"	27	226.275	39478	3067	6397	1148	18,0	23603	2069	8,8	130	1045	2,6	-	-	-				
нинград	1	20.000	10247	600	748	679	90,8	16122	2848	17,7	37	175	1,7	-	-	-	-	cm	-	
G C K BA	1	20.000	9300	630	1401	720	51,4	23156	822	1,4	27	878	9,4	-	- 40-	-	•	-	-	
Toro	148	790.382	137948	9877	20634	4056	19,7	91495	7757	8,5	108	3983	2.9	-	-		-	-	120	-
								1927	/28 F	од										
- 50 THC.	87	278.760	62215	4724	9351	1183	12.7	6347	6195	977,6	755	1698	1,8	151	79	73	2490	4637	2	77
-100 "	39	288.006	54715	3781	7512	1293	17,2	8752	8624	98,5	426	.1349	2,5	86	41	43	3269	2566	68	56
·-100 ·	27	320.184	66798	4940	10366	1863	18.0	13255	13198	99,6	373	1368°	2.0	85	29	56	4247	4298	70	.58
ниград	1	29.408	15425	853	1143	660	75,2	10585	10575	99,9	81	287	1,9	3	2	1	1729	92	37	
вква	1	24,405	11445	920	2260	1156	51,4	16119	9309	57.8	57	2880	25,2	1	1		2000	-	5.1	
MTOTO	155	940.763	210598	15168	30622	6855	20,8	55059	47901	87,0	275	6982	3,3	326	152	171	13735	11593	248	201

		Город	ские	Улиц	ы,проев;	na " magu	ади	ynı	o some	свещен		The second second second second	ные на-	Поварная охрана							
Группы	B HM6	пре-		BES (a)	H GH	- W	пло-	10-	CREA	• >	отяже- входит горен вх)	/	9 10		таниз		число в орга	подец.	KOMM	urap .op- sauk	
городов по числу жителей	Число городов ющих сведения	Общая площад гор. венли в делах городе черты	В том числе	Общее протиже улиципроевдов плоцед » (в ким	Территория буд варов и площед (в ге)	В том числе моменная (в га)	% замощевной щадк общей и ратории улиц площадей	чието точек	В том числе электрическ	у электрическ. Точек горения к общему числу	На каное при нте улиц при ск 1 точка и	OHSHE HX	р блоцали веле- них засаждений к селетебной плоцали	BCELO	KOMMYHARE CO	Прочих	Комму валъ- них	Прочих	VICTO RETO-	Чисио лоша-	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	1.7	18	19	20	
		15 ,00	, SdB					7 9	2 8/ 2	9 P	е д.						V.				
20 - 50 THE	. 87	276213	63526	4835	9581	1239	12,9	7086	7046	99,4	582	1109	1,7	167	80	75	2772	4606	32	75	
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	
CB100 "	27	325385	67791	4924	10336	1869	18,1	14742	14682	99,6	334	1338	2,0	97	81	67	4550	3596	84	513	
Лен инград	1	29408	15425	927	1250	860	68.8	12584	12584	100.0	74	287	1,9	1	1	-	1617	-	39	7	
Москва	1	24405	11445	920	2250	1167	51,9	17533	10574	60,3	52	3200	28,0	1	1	-	1884	-	60		
ntoro	155	946616	213972	15416	31199	6468	20,7	60619	53355	88,0	254	7359	3,4	347	158	188	14073	10814	279	1876	
									1 9	30 1	og .									1	
20 - 50 THE	. 87	288060	64284	4906	9744	1271	13.0	8139	8084	99,3	603	1114	1,7	201	84	115	2979	1789	61	81	
51 -100 "	39	315468	56580	3886	7869	1375	17.5	9592	9592	97.7	404	1429	2,5	150	54	95	3364	3891	122	54	
Cn100 "	27	383937	72776	5337	11062	1993	18,0	17254	17254	100,0	309	1497	2,1	167	36	120	3857	3913	161	5%	
Венинград .	1	29408	15425	961	1290	860	66.7	13407	13407	100,0	72	290	1,9	. 1	1	-	1833	•	/93	6	
locusa	1	24530	14014	1100	2670	1183	44,6	18833	11901	63 2	58	4166	29,7	1	1	-	1836	-	65	-	
MTOPO	155	1041403	223079	16190	32615	6682	20,5	67448	60x 33	89,3	241	8496	3,8	520	176	331	13869	12593	502	195	
									1	9 3 1	год										
20 - 50 THE	87	291599	64357	4911	9762	1286	13,2	8464	8419	99,5	580	1114	1,7	200	-84	113	3070	4810	85	80	
51 -100 "	39	315468	56906	3900	7889	1394	17,7	10357	10241	98,9	377	1490	2,5	146	53	95	3389	3869	140	53	
8100 "	27	388500	73079	5396	11224	2002	17,8	18309	18309	100,0	295	1513	2,1	162	32	132	5019	5498	223	54	
енинград	1	29408	15425	961	1290	865	67,1		13500	100.0	71	290	1,9	1	1		1,850	•	79/1	13"	
HTCTO	155	25456	14500	16268	2650	6794	20,7	NUMBER OF PERSONS ASSESSED.	21431	76,8	39	5318	36.7	510	171	340	1665		621	19	

	OB.	Город вемл		Ули ди.	Улицы, проезды и площа				Уличное освещем е						Пол	ĸ a	рна.	я о	ARREST MANAGEMENT AND ADDRESS OF THE PARTY.	ана
	Pod CE 6	P HOE OF	NA NA	NI B	MA MO-	PILE BILE	DELEGIES BELLEG		9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	мч.	did	NX	SITE SITE	числорга!	поп	жа рн	Дей в		MHBEH!	
Группа горо-	roj KX	H OR OF	HH	C A O	DO B	чис нна	BE BE	TOT	oh md	HATO .	9 11 19		. 86 . Ce		BT	Me:	ых		00	0 2 2
жите лей	OH	E I I II I	OM	HINE B	ppur mund	том	BSEEO OOUI-	0 110	NO.	эпек чек обще	KCK MT I	TO II	1800	CELO	MA PH	d W		YMP	MCJIO BTOM	OIO IBA
	Tarc.	38 64	Вд	のの日は日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日	3 0 7 6	B T	S X X X	Чис	Вте	SET X	HOX KOX		THE O	BC	KOMMY HR JIEH	II pour m	Коми	Проч	Чис	нисло по
	Ţ,	2	3	4	5	6	7	8	9	10	II	12	13	14	15	16	17	18	19	20
							136	193 Or				•		1.						
20 50 THE.	23	60975	25892	1571	2976	831	27,9	3448	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
CB 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 Т	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 бла гоустройство в городах росср 1/

Santa Santa			6	c sace.	лением в		Г.СВЫШ		The second second second second second	ителе-											
		1	земли	C K We	AUNID	I, npoe	зды, пл	ощади	VIING I	e oc	свещение		The state of the s	еные ждения	Числ		рна	Я О	Management working	а н а Инвента	DE ROM-
NWP ITA	наименование городов	годы	TOP. SEMIN B TOP. IN THE PARTY OF THE PARTY	В том числе седите бной	женже улиц, проездов и площадей /в	Территори улиц и пло- цадел / в га/	В том числе замощения	S SENDUCH OT THOM.K TO DDET THOM.K TO DDET	T H	0.	% электрич. точек горения к общему	На какое про- тяжение улиц приход. 1 точ- ка горения/в	KX/B	Площади веле- ных несажден. к селитебн. площеди.	opi	Ком ун.		на низа	ор-	мунал.о Число вето-мо- билеа	ргани в. Число лоша- дей
		11	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	/ 13	14	15	1 16	1 17	18	19	20
1	Алапаевск Урал ьская область	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	21 358 426 426 426	21 296 372 372 372	5 50 50 50 50 50	10 100 100 100 100	വരായാ	00000	- 25000	25 28 30 30	100 100 100 100	2.000 1.786 1.667 1.667	1 0000000	2,7	2 1 1 1		ī -	17 16 16 16	71 -	00	1.0000
2	Арвамае Горько вск.кр	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	5046 5046 5046 5046 5046	322 622 622 622 622	57 74 74 74 74	114 155 155 155 155	2000000	25.222	40 18 18 18 20	18 18 18 20	100 100 100 100	1.425 4.111 4.111 4.111 3.700	67777	1.9	1 2266	1 1 1 1	11155	22 27 28 30	32 40 85 85	2222	1660
3	Армавир Сев. Кавк. кр.	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	1366 3180 3180 7402 7402	346 1653 1653 2329 2329	92 116 116 163 176	185 210 210 256 268	5 266 261 355	2.7 12.4 12.4 12.4 13.1	215 155 216 335 350	50 155 216 335 350	23,3 100,0 100,0 100,0	428 748 537 487 503	37 94 94 94 94	10.8 5.7 5.7 4.0 4.0	1 177	1 1 1 1 1	1 166	60 65 55 55	87 87 90	11550	14 16 13 18
4	Архангельск Северн.крад	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	6133 5699 5699 5699	946 946 946 946 946	70 72 78 78 78 78	137 -142 150 150 150	50 50 50 50	36.323333333333333333333333333333333333	314 53 70 128 130	30 53 70 128 150	9.6 100.0 100.0 100.0	228 1358 1114 609 600	12 12 12 12 12	1.3	1500000	11111	4 7 7 7	143 143 145 145	119 230 230 230 230	-2222	23 18 18 18
5	Астражань И. Волж. кр.	1910 1927/28 1926/29 1930 1931	4220 4523 4523 4523 4523	851 1136 1136 1136 1136	142 161 161 161 161	195 220 220 220 220 220	90 112 112 113 113	46.29.99 50.99 51.4	2048 439 551 634 650	48 439 551 634 650	100.0 100.0 100.0 100.0	69 367 292 254 248	21 24 24 24 24 24	2.5	1 1 1 1	1 1 1	- - - -	171 202 220 220 220		5 5 11 11	8 10/5

^{1.} Но следующим городам имеющим не менее 20.000 жителей , сведения о городском благоустройстве имо не имеется либо эти сведения не сат отрывочный характер: Акмолинск , Актюбинск , Алагырь , Алма-Ата Анжеро-Судженка, Артемовский , Асбест , Аулир-Ата , Ачинск , Баталнашинск , Воткинск , Минусинск , Гурьев , Гусь-Хруста лы ы и , Дзержинск , Сорда , Ишим , Кизел , Есльчугино , Коминтерн , Копи , улебаки , Кустанай , Кыштым , Ленинск - Кузне цкий , Магнитогорск , Ош, Ною - Кузнецк , Павлож , Сорда , Ишим , Кизел , Есльчугино , Коминтерн , Копи , улебаки , Кустанай , Кыштым , Ленинск - Кузне цкий , Магнитогорск , Ош, Ною - Кузнецк , Павлож , Сорда , Ишим , Кизел , Есльчугино , Коминтерн , Копи , улебаки , Кустанай , Кыштым , Ленинск - Кузне цкий , Магнитогорск , Ош, Ною - Кузнецк , Павлож , Сорда , Ишим , Кизел , Есльчугино , Коминтерн , Копи , улебаки , Кустанай , Кыштым , Ленинск - Кузне цкий , Магнитогорск , Ош, Ною - Кузнецк , Павлож , Сорда , Ишим , Кизел , Есльчугино , Коминтерн , Копи , Уральск , Сорда , Ишим , Кизел , Есльчугино , Коминтерн , Копи , Кустанай , Кустана

7		* 13	: 2 :	3	• 1	. 5	. 6	'. m	: 8 :	9:	10 0	13	a 12 a	13 :	14	15	16	3.17	0.50	. 20	20
5	Астражань НижнВолжения край	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	4220 4523 4523 4523	851 1136 1136 1136 1136	142 161 161 161 161	195 220 220 220 220 220	90 112 112 113 113	46.2 50.9 50.9 50.4 51.4	2048 4 439 43 551 55 634 63 650 65	8 9 1 4	2.8 100.0 100.0 100.0 100.0	69 367 292 254 248	21 24 24 24 24 24 24	2.5	14 : 1 1 1 1	15 :	16 :	171 202 220 220 220	: 18	: 19 5 11 11	100
6.	Балашов НижВолжский Край	1910 1927728 1928/29 1930 1931	5251 5328 5328 5328 5587 5587	416 416 416 432 432	42 42 42 42 42	84 84 84 88 88	45677	4.8 6.0 7.1 8.0 8.0	78 53 5 53 5 90 9 90 9	53300	6.8 100.0 100.0 100.0	538 792 792 467 467	10 10 10 10	2.4	1	111111	:	221 355 35	1111		11 10 10
7	Барнаул Западно-Сибир- ский край	1910 1927/28 1928/29 1929/30 1931	26261 2 27483 2	823 2595 2595 2595 2595	96 205 205 222 222	125 250 250 275 275	23577	1.7 1.2 2.0 2.6 2.6	83 1 80 8 80 8 80 8	40000	100.0	1157 2563 2563 2775 2775	10 22 22 22 22 22	1,2	120044	1293	ī - 1	108 144 180 180	53 71 74 75		36 40 46 45
8	Бежица Западная Область	1910 1927/28 1928/29 1930	3512 3414 4949 4949	228 618 667 667	55 96 96 96	95 210 210 210	SEENS	2.1 1.0 1.4 1.4	118 8 110 11 180 18 180 18	0	67.8 100.0 100.0 100.0	466 873 533 533	13 22 22 22	53553	1 2 2	-	Ī	17 25	150 180 150	= = = = = = = = = = = = = = = = = = = =	45
9	Белгород Ц Ч О	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	1126 1327 1327 1327 1327	530 907 907 907 907	16 16 16 16	29 29 29 29 29	12 13 13 13 13	41.4 44.8 44.8 44.8 44.8	437 65 65 65 74 74 74	5 5 4 4	100.0 100.0 100.0 100.0	372 246 246 246 246 246	16 29 29 29 29	3.0	221	11111	1 1 2	40 44 40 40	10 18	= 1	100 1055
10	Белорецк Башкирская АССР	1910 1927/28 1928/29 1929/30 1931	286 1842 1842 1842 1842	216 286 866 866 866	29 37 87 87 87	60 75 185 185 185	180999	10.65	14 1 14 1 20 2 30 3	14400	100.0	2643 6214 4350 2900	6 14 14 14	2.8 2.0 1.6 1.6 1.6	NNNN	1	Ī	25 25 25 26 36	300 35 35 35	1 1 1 1	15 11 10
11	Б и й с к ЗапСибирский Край	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	507 5380 1 4953 1 4514 1 4514 1	416 1616 1616 1616	58 80 80 80 80	116 160 160 160 160	14567	2.5 3.1 3.8 4.4	20 53333	7777	100.0 100.0 100.0 100.0	2900 2162 2162 2162 2162	25555	500000	3 3 14 14	1221	2 133 133 133	101 248 103 105	157 156 489 500	:	28 30 30
12	Епаговещенск Дальне-Вос- точный край	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	12993 1 24923 1 24923 1 26464 1 26464 1	1195 1195 1195 1195 1195	120 160 160 160	240 320 320 320 320 320	Sacasas	03.55555 03.0555555555555555555555555555	129 201 20 202 20 206 20 210 21	1260	100.0 100.0 100.0 100.0	930 796 792 777 762	44 44 50 50 50	334444	SONNO S	- LINDS	11122	43 73 73 73	70 60 75 75	7777	ii ii
13/	Борисо глебск Ц Ч 0	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	2180 2180 2180 2180 2180	747 747 747 747 747	51 51 51 51 51	100 100 100 100 100	8 100 100 100	8.0 10.0 10.0 10.0	231 -48 4 62 6 62 6 62 6	8222	, 4	221 1063 928 823 823	4 4 4 4 4	0.5	NNOWN	Ī	1 2 1	42 42 44 44	85 137 44 44	11111	15 15 15 15
		CONTROL ASTRON	CO HOLD OF STREET											STATE OF THE PARTY			The state of the s				man and the

-		1	! 2 !	3	: 4	5	6	: 7 8	8	9	10	11	1 12	: 13	14	15	16	17	18	19	201
14	Боровичи Ленинградская Область	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	1786 1577 1577 1577 1577	282 579 579 579 579	52 82 82 82 82 82	90 160 160 160 160	7 13 17 17 17	7.8 8.1 10.4 10.4	268 14 14 14 14 14	14 14 14 14 14	100.0 100.0 100.0 100.0	194 5857 5857 5857 5857	7 7 7 7	1.5	150NSS	1 1	2122	89 43 56 56	272 210 150 150	1.1.1	12 10 12 12 12
15	Брянск Западная Область	1910 1927728 1928/29 1930 1931	4000 4545 4545 4545 4545	2100 1897 1897 1897 1897	41 45 47 47 47	65 74 74 74 74	11 11 15 15	16.9 14.9 14.9 20.3 20.3	200 138 123 123 123	132 123 123 123 123	95.0 100.0 100.0 100.0	205 326 382 382 382 382	21 21 22 22 22 22	1.0 1.1 1.2 1.2 1.2	5222	- <u>i</u> i	4 1 1 1 1	91 57 62 62	291 138 120 120	1 2 2	24 10 10 10
16_	Бузулук СрВолжский край	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	2432 2432 3675 4003 4003	355 922 1233 1233 1223	31 40 41 41 41	56 75 75 75 75	7 12 12 12 12 12	12.5 15.0 15.0 15.0 15.0	17 17 27 27 27	17 27 27 27 27	100.0 100.0 100.0 100.0	1824 2353 1519 1519 1519	3.0	0.8 0.7 0.5 0.5 0.5	2 2 2 2 2	1 1 1 1	1 1 1 1	39 46 42 42	48 15 67 67	1 1 1 1 1	99977
17	Бутуркиновка Ц.Ч.О.	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	1661 3115 3115 3115 3115	1661 1722 1722 1722 1722	25 25 25 25 25 25	52 52 52 52 52 52	1 1 1 1	1.9 1.9 1.9 1.9	12 13 13 13	100000	61.5 61.5 61.5 61.5	2083 1923 1923 1923 1923	555555	00000	1 2 2 2 2	1	1 1 1	10 3 8 12	777	600 600 600 600 600	10999
9 18.	Велики е-Луки Западная Область	1913 1927/28 1928/29 1930 1931	1110 1061 1061 1061 1061	434 618 618 618 618	82 43 43 43	74 101 101 101 101	3 4 4 4 4	4.I 4.0 4.0 4.0 4.0	64 60 60 60 60	60 60 60 60	100.0 100.0 100.0 100.0	500 717 717 717 717	34444444	0.7	2222	111111111111111111111111111111111111111	211	17. 27 43 43	76 35 45 45	1 1	11 11 8 8
19	Великий Устюг Северныя Край	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	514 2089 2089 2089 2089	236 692 692 692 692	31 40 40 40 40	65 86 86 86 86	390.90	12.3 10.5 10.5 10.5 11.6	191 109 126 126 126	109 126 126 126	100.0	162 867 317 317 317	34444	0.66	22222		1 1 1 1	59 90 90 90	118 100 100 100	1 1	11 10 10
20	Верхнеудинск Восточно-Сибир- ский край Бурято-Монголь- ская АССР	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	490 8699 8699 8699 8699	836 1029 1029 1029 1029	48 63 63 63 63	95 120 120 120 120	1.		-	=	1	:			12288	1 1 2 2	1 1 6 6	35 36 128 130	90 95 157 160		12 13 27 27
- 21	Вичуга ИвПромышлен- ная область	1927/28 1928/29 1930 1931	2815 2815 2815 2816	676 676 676 676	74 74 74 74	139 139 139 139	14 14 14 14	10.1 10.1 10.1 10.1	* 11 * 11 11 11	11 11 11 11	100.0 100.0 100.0 100.0	6727 6727 6727 6727 6772	6666	0.9	1222		1222		19 16 9	2	- \
22-	Владивостов Дальне-Восточ- ныи Край	1910 19 27 728 1928/29 1930 1931	40998 40998 40998 40998 40998	3625 4349 4349 4349 4349	98 118 118 118 118	180 242 242 242 242 242	11 29 29 29 29 30	6.1 12.0 12.0 12.0 12.4	150 990 1000 1000 1000	990 1000 1000 1000	100.0 100.0 100.0 100.0	660 119 118 118 118	45 45 45 45 45	1.3	2222	- Î	1	79 76 75 75	28 35 35 35 35	1111	8 17 16 17

-			2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23.	Ивпром. одл.192 192	27/28 28/29 30 31	3383 1343 1411 1411 1411	529 , 826 , 826 , 826 , 826	31 42 42 42 42	60 80 80 80	22 27 27 28 28	36.7 33.8 33.8 35.0 35.0	515 108 98 98 100	12 108 98 98 98 100	2.3 100.0 100.0 100.0 100.0	60 389 429 429 420	18 20 20 20 20 20	2.9 2.4 2.4 2.4 2.4	2222	ī 1 1	1 1 1 1 1	60 60 60	18 58 60 60	-	11 11 11 11
24.	Вологда 19 Север.кр. 192 192 193	27/28 28/29 30 31	2415 2816 2816 2816 2816	642 1081 1081 1081 1081	71 73 83 83 83	160 170 186 186 186	30 34 39 40 40	18.7 20.0 21.0 21.5 21.5	429 412 425 425 425 425	45 412 425 425 425	10.5 100.0 100.0 100.0 100.0	166 177 195 195 195	12 15 15 15 15	1.9 1.4 1.4 1.4	22244	1133	1 1 1 1	81 118 152 150	101 95 79 80	-2144	28 24 17 18
25.	• 19	28/29	2047 26122 23582 23582 23582	605 605 605 605	50 50 50 50 50	72 72 72 72 72 72	20 24 24 24 24 24 24	27.8	574 120 120 120 120	120 120 120 120 120	100.0 100.0 100.0 100.0	87 417 417 417 417	555555	0.8	1 1 1	ī 1 1 1	11111	60 60 60 60	11111		27727
26.	Воронеж 192 192 192 192	27/28 27/28 28/29 30	6000 8764 8 764 10662 10662	1611 2040 2040 2040 2040	80 120 120 120 120	143 232 232 232 232 232	25 42 45 48 48	17.5 18.1 19.4 20.7 20.7	680 744 907 1109 1104	214 744 907 1109 1104	51.5 100.0 100.0 100.0	118 161 132 108 109	833333	0.86	14622	ī 1 1 1	351	100 99 133 133	94 176 30 30	19948	16 16 12 12
27.	лочек Мос-192 ковская 192	10 27/28 8/29 30 31	3323 3198 3185 3185 3185	512 760 760 821 821	38 68 68 68	70 155 155 155 155	11 14 15 15 15	15.7	62 80 87 115 125	80 87 115 125	100.0 100.0 100.0 100.0	613 850 782 591 544	OCHER CON	0.4	Nowa	1 1 1 1	2 1 1 1	23 25 25 25 25	101 86 120 120	1 1	7 555
28.	Ив.Промышл. 19 область 19 19	10 27-28 28-29 30 31	566 755 755 755 755 755	226 395 395 395 395	12 25 25 25 25 25	25 55 55 55	18 28 28 28 28	72.0 50.9 50.9 50.9	126 60 60 60 60	50 60 60 60	100.0 100.0 100.0 100.0	95 417 417 417 417	COCOCOCO	0.9	NNNN	1 1 1 1	1 1 1 1 1	25 25 25 25 25	36 120 120 120	- - - 1	76666
29.	Вявъма Зап.обл. 192 192 19 19	10 7/28 8/ 2 9 30 31	1366 1902 1902 1902 1902	500 541 541 541 541	86 69 69 69	70 110 110 110 110	18 33 33 33 33	25.7 30.0 30.0 30.0 30.0	108 111 115 115 115	111 115 115 115	100.0 100.0 100.0 100.0	350 622 600 600 600	NOWN	0.4 0.4 0.4 0.4	NNNN	ī 1 1	1 1 1 1	40° 39 22 25	59 43 45 45	1 :	5 55 10 10
80.	Вятка 19 Горьков. 192 крей 192 19	10 7/28 8/29 30 31	734 4563 4563 4563 4563	598 1218 1218 1218 1218	50 73 75 84 84	130 188 192 200 200	20 23 24 25 26	15.4 12.2 12.5 12.5 13.0	576 255 330 358 358	348 244 250 258 258	60.4 95.7 75.8 72.1 72.1	87 286 227 235 235	10 18 18 18 18	1.7 1.5 1.5 1.5	12255	1 1 1 1 1	11144	92 93 124 125	40 68 58 60	13366	27 28 29 24
(Сеоргиетск 19 Сев. Кавк. 192 срад 192 19	10 7/28 8/29 30 31	8861 2431 2431 2431 2431 3312	226 712 712 712 713 775	40 78 73 73 73	75 128 128 128 128 128	4556	3.2	53 52 56 56 56 65	52 56 56 65	100.0 100.0 100.0 100.0	755 1404 1304 1304 1123	15 30 30 30 30	6.6	2 1 1 1	1 1 1 1	11	10 15 32	81 -		6788

	1	- 2	3	4	5	б	7	8	9	10	II	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
32. Грозныя Сев. Кавк. края	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	10000 28703 28703 35776 35776	450 1848 1848 1951 2030	60 190 190 200 208	90 380 380 400 439	10 76 76 80 85	11.1 20.0 20.0 20.0 20.0 19.4	358 148 700 980 1000	10 148 700 980 1000	28 100,0 100,0 100,0 100,0	168 1284 271 204 208	6 27 27 28 28 28	1.6 1.6 1.4 1.4	1 1 1 1 1	1 1 1 1	11111	35 52 44 44	-	- 22	9 11 11 11	
33. Hepde Hr Harec Tan. ACC P.	1910 192 7/28 192 8/29 1930 1931	13166 374 374 374 374 374	184 235 235 235	15 20 20 20 20 20	22 22 32 32 32 32	14 14 14 14	43.8 43.8 43.8	64 200 220 240 240 240	200 220 240 240 240	100.0 100.0 100.0 100.0	234 100 91 83 83	6 7 7 7 7	30000	1 1 1 1	1 1 1 1	111111	11 11 17 21	-	12222	7-1-1	
54. Детское Се до "Слуцк, Пенинград, область	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	1895 2751 2795 2795 2795 2795	542 542 542 542 542	62 62 62 54 64	85 85 86 86	45 48 54 54 54	52.9 56.5 63.5 62.8	135 91 113 231 250	195 91 113 231 250	100.0 100.0 100.0 100.0 100.0	318 681 549 234 256	22 22 22 22 22 22	4.1	1222	1 2 2 2 2	117.11	34 38 42 42	-	1 133	11 9 11 11	
85. Евпатор ия Крим. АСС Р	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	665 3498 3498 3558 3558	615 1076 1076 1076 1076	61 99 99 99	99 162 162 162 162	13 13 13 13 13	13.1 8.0 8.0 8.0 8.0	415 21 69 70 70	55 21 69 70 70	13.3 100.0 100.0 100.0 100.0	147 4714 1435 1414 1414	80009	1.3	NNNess	1 1 1	2 1 1 1 1	19 19 21 20	111 16 20 20	- 122		
36. Егорьевск Моск. обл.	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	239 1304 1471 2867 2867	175 349 849 700 700	36 50 50 62 62	57 97 97 104 104	13 13 15 15	13.4 13.4 14.4 14.4	50 121 126 138 171	121 126 138 171	100.0	720 413 397 449 363	47899	2.03883	2222	1 1 1 1	1 1 1	38 31 42 40	10 12 60 60	100004	2 2 2	
87. Ейск Сев . Кавк. края	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	4586 8428 4496 4496 4496	661 654 654 654 654	79 70 70 75 75	175 160 160 170 170	5- 19 21 21 22	6.7 11.9 13.1 12.4 12.9	539 145 237 237 250	145 237 237 250	100.0 100.0 100.0 100.0	147 483 295 316 300	15 15 15 15	333333	1 1 1	1 1 1 1		28 27 29 28		2284	16666	
88.Елец Ц.Ч.О.	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	2130 4000 4000 4000 4000	983 983 983 983 983	49 49 49 49	68 68 68 68	29 29 29 29 29	42.6 42.6 42.6 42.6 42.6	606 140 150 150 150	140 150 150 150	100.0 100.0 100.0 100.0	81 350 327 327 327	13 13 13 13 13	1.3	NNNN	1 1 1 1	1 1 1 1	35 61 61 76	119 120 120	1 1 1/	17 13 13 7 13	
39. Ессентуки Сев. Ковк. к	1910 p1927/28 1928/29 1930 1931	64708 836 836 836 836	2276 416 416 416 416	24 44 44 44 44	50 90 90 90 90	9 10 12 12 12	18.0 11.1 13.3 13.9	37 37 40 40	37 37 40 40	100.0	1189 1189 1100 1100	50 80 82 82 82	2.3 19.2 19.7 19.7 19.7	1166	1 1 1 1	5 5	13 13 13 13	90 93 48 50	- 1	7 7 7 7 7	

х/ в знаменателе - грузовики.

_	;	1	2	; 3	4	5	6	7	: 8	9	10	11	12	13	14 :	15	18 .	17	18	19 20
40	Seopok Morosckas Odactb	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	549 583 583 583 583	459 540 540 540 540	28 35 35 35 35	58 74 74 74 74	12 17 17 18 18	20.7	151 77 78 78 80	77 78 78 80	100.0 100.0 100.0 100.0	185 455 449 449 438	51551915	1.1	i		1 1 1		187 187 187 187	40 40 40 40 40 40 40 40
41	Smroyer ypindckar Odiacrd	1910 1927/28 1928/29 1930 1930	7586 9563 9563 9563 9563	2338 1741 1823 1850 1900	94 129 129 129 129	185 243 243 243 243 243	57799	220977	35 130 212 212 212 212	130 212 212 212 212	100.0 100.0 100.0 100.0	2686 992 608 608 608	555555	250000000000000000000000000000000000000	2577	1133	1 4 4 4	51 58 119 120	75 28 108 105	- 17 - 16 2 26 2 25
42	Ив ново-Возне- сеіск Ив Промышле нна область	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	3000 4785 5175 5175 5175	1212 2177 2236 2236 2236	155 320 320 320 320 320	380 724 724 724 724	47 61 65 68	14.2 8.4 9.0 9.4	919 278 324 350 389	278 324 350 389	100.0 100.0 100.0 100.0	169 1151 988 914 826	40 83 83 83	35.77	ī 1 1 1	1 1 1	:	115 180 180 180		3 19 5 19 6 19
43	Ижевск Горько вс ний креі	1927/28 1928/29 1930 1931	1182 15957 15957 15957 15957	1182 1786 1786 1786 1786	96 152 152 152 152 152	304 304 304 304 304	4 9 10 10	200000000000000000000000000000000000000	20 75 75 75 90	75 75 75 90	100.0 100.0 100.0 100.0	9600 2027 2027 2027 2027 1689	18 27 27 27 27 27	1.5	11111	1	-	47 49 49 49	-	- 11 - 13 - 13 1 13
44	Иритск Восючно-Сибир- ски ирай	-1927/28 1928/29 1930 1931	18000 17112 17112 17112 17112	1275 2542 2542 2542 2542	113 166 166 166 166	207 236 286 286 236 236	44 44 45 45	2.9 18.6 18.6 19.8 19.8	661 266 266 266 270	19 265 266 266 270	100.0 100.0 100.0 100.0	171 626 624 624 615	25 38 40 40 40	2.0 1.5 1.6 1.6	2222	1 1 1 1	1 1 1 1	157 154 155 155	114 118 120 120	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
45	Has HS Tar pckas ACCI	1927/28 1928/29 1930 1931	3849 6774 10821 11014 11014	2220 2220 2220 2220 2220 2220	140 140 140 140 140	274 274 274 274 274 274	137 164 164 170 170	50.9 59.9 62.0 62.0	2730 418 422 458 470	106 418 422 458 470	3.9 100.0 100.0 100.0 100.0	335 335 332 306 298	67 67 67 70	0000NN	2 2 2 2 2 2	1 1	T I	332 479 480 480	20 28 30 30	5 9 9 9/21/9
46	Harmus Mocobckas Odrsotb	1910 1927 728 1928/29 1930 1931		1428 2685 2685 2685 2829	110 145 151 151 151	193 367 371 371 371	30 72 72 80 80	15.5 19.6 19.4 21.6 21.6	1127 210 210 410 655	113 410 410 410 655	10.0 100.0 100.0 100.0 100.0	98 354 368 368 231	8 10 10 10	0.5 0.4 0.4 0.4	6722	1 3 1	5 4 1 1	117 165 152 150	165 165 126 125	4 19 56 88 7
47	Karyra Mockieckas Ognaria	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	3752 3752 3752 3752 3752	979 979 979 979 979	82 82 83 83 83	214 214 214 214 219	965567	4.2 26.2 26.2 25.7 26.0	1026 82 119 242 300	82 119 242 300	100.0 100.0 100.0 100.0	80 1000 697 343 277	18 18 18 18 18	1.8 1.8 1.8 1.8	2222	1 1 1	1	91191	65 85 65 65	3 10 3 10 4 2 5

^{1/} в внатенателе грузовики.

		1	2	3	8 4	5	į́ 6	: 7	8	9	10 :	11 :	12	13	14	15	16	17	18	19	; 20
48	Камень ЗапСибирский край	1927/28 1928/29 1930 1931	4960 4960 4960 4960	1506 1506 1506 1506	107 114 114 114	180 190 190 190			38 25 23 25	38 25 23 25	100.0 100.0 100.0 100.0	2816 4560 4957 4560	25 25 25 25	1:7 1:7 1:7 1:7	2244	1 1	1133	40 42 47 47	55 45 46 45		10 12 16 16
49	Каменск-Шахтин- ск ви Сев-Кавка эскии край	1910 1927728 1928/29 1930 1931	528 972 972 972 1034	358 766 766 766 780	32 48 48 48	65 146 146 146 146	155567	2.0441.6	304 11 15 20	11 11 15 20	100.0 100.0 100.0 100.0	105 4364 4364 3200 2400	6 7 7 7 7 7	0.99	13366	1 1 1	22255	16 16 19 20	35 35 69 70	11111	10000000
so	Кансн Восточно-Сибир- ский край	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	3131 5455 5455 5455 5455	262 466 466 466 466	21 56 56 56 56	25 70 70 70 70		:	32 35 35 40 40		40 40 40 40 40	656 1600 1600 1400 1400	3 4 4 4 4 4	100000	12222	1 1 1 1	ī 1 1	36 37 37 37	199 228 230 230	11111	16 11 11 11
51	Керчь Крымская АСКР	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	2186 5502 6202 6202 6202	808 1476 1476 1476 1476	3560 600 600	600222	Separate de la constante de la	50.0 34.4 33.7 33.7	545 56 40 60	45 56 40 50	8.3 100.0 100.0 100.0	72 1054 1500 1000 1000	34444	00000	2222	1 1 1	1 1 1 1 1	15 14 17 16	50 125 180 176	विकार ।	
52	Кимрн Моско вская Область	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	910 1788 1788 1788 1788	408 408 408 408 408	47 47 47 47	85 85 85 85 85 85	3 6 10 10	3.5 7.1 11.8 11.8 11.8	510 83 88 90	88800 90	100.0 100.0 100.0 100.0	92 566 534 522 522	managemen	0.7	1 1 2 2	1 1 1	i	19 19 38 38	230 130	1 1 2	10 12 12
3	Кинешма ИвПромышлев- ная область	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	847 1051 1051 1051 1051	683 407 407 407 407	51 51 51 51	107 107 107 107 107	10 14 17 19	9.3 13.1 15.9 17.8	70 60 98 100 100	60 98 100 100	100.0 100.0 100.0 100.0	729 850 520 510 510	15 17 17 17 17	2.224.22	13222	2 1 1	7 1 1	87 64 65 65	15 35 35 32	1142	10 10 10 10
4.	Кирсанов	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	506 531 531 531 531	249 307 307 307 307	20 25 25 25 25 25	27 34 34 34 34	1 4 5 6 7	3.7 11.5 14.7 17.6 20.6	177 42 40 42 41	17 42 40 42 41	9.6 100.0 100.0 100.0 100.0	113 595 625 595 610	22222	0.8 0.7 0.7 0.7	2222	Ĭ 1 1	1 1 1 1	28 28 28 28	69 60 57 53	11111	6611
55.		1910 1927/28 1928/29 1930 1931	1635 1665 1665 1665 1665	510 533 533 533 533	33 35 35 35 35	64 64 64 64 64	16 20 20 20 20	25.0 31.3 31.3 31.3	197 134 106 107 109	100 134 106 107 109	50.8 100.0 100.0 100.0 100.0	168 161 330 327 321	45 45 45 45	8.4	1 1 1 1	1 1		80 29 36 36	11111	- 1	100000
6	Квинцы Западная область	1910 19 27/2 8 1928/29 1930 1931	1918 1693 1693 1692 1693	132 536 635 635 635	30 56 59	17 63 130 135 135	1 9 11 11 11	5.9 14.3 8.5 8.1 8.1	78 58 59 58 59	58 59 58 59	100.0 100.0 100.0 100.0	90 517 949 1017 1000	26666	1.8	12222	1 1 1 1	1 1 1 1 1	21 23 22 22	40 32 32 32 32	1 1 2 2	162224

	:	1	: 2 :	3	: 4	. 5	6: 7:	8 : 9	: 10	: 11 ;	12	13	14	15:	16	17	18	19	20:
57	Ковров ИвПромышлев вая область	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	1421 2251 2251 2251 2251 2251	186 439 539 539 539	31 51 53 53 53	70 134 134 134 134	24 34.3 32 23.9 32 23.9 32 23.9 32 23.9	187 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32	100.0 100.0 100.0	166 1594 1656 1656 1514	46666	2.2 1.4 1.1 1.1	1 1 1 1		-	24 24 24 24 24	60°		11 10 10 10
58	Ковлов /Мичуринск	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	3246 3246 3246 3246 3246	413 413 413 413 674	40 40 40 40	84 87 89 89	11 13.1 28 31.5 28 51.5 29 52.6 29 32.6	466 10 112 112 120 120 124 124 124 124	2:1 100:0 100:0 100:0 100:0	86 357 333 323 323	00000	1.55	12222	1 1	1 1 1 1 1	42 42 121 121	92 86 85 85	2456	1 ಬಾದಿಯಿಯ
59	Коломна Моско вск ая обдаеть	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	1700 1595 • 1595 1595 1595	55.0 880 880 880 880	51 81 81 81	56 112 112 112 112	30 53.6 40 35.7 45 40.2 45 40.2 45 40.2	288	100.0 100.0 100.0 100.0	177 491 491 318 318	7. 10 10 10 10	1.3	2222	1111	1 1 1 1	33 43 96 105	80 175 75 75	234	11 8 8
60	Колпино Ленинградская область	1910 1927728 1928/29 1930 1931	455 502 502 707 707	246 206 206 252 252	23 24 26 39	49 50 51 76 76	2.0 3 6.0 4 7.3 4 5.3	107 64 64 52 52 52 52 52 52 52 52	100.0 100.0 100.0 100.0	215 375 500 750 750	4 4 4 4	1.6	1 2 1 1	- - - 1 1	1	47 29 30	29	- - 1 1	- 22
61	Нострома Ив,-Промышленная область	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	4142 4142 4142	2150 1333 1333 1333 1333	43 80 97 97	92 154 206 206 206	15 16.3 47 30.5 47 22.8 47 22.8 48 23.3	661 101 101 106 106 161 161 165 165	100.0 100.0 100.0 100.0	65 792 915 602 588	21 21 21 21 21 21	1.6	2222	1 1 1 1	1 1 1 1	169 172 211 210	100 336 87 90	1 2 8	30 166
62	Краснодар СевКавказский край	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	2500 5277 5277 6094 6094	1200 2403 2403 2403 2403 2403	95 205 205 205 210	229 410 410 410 420	50 21.8 65 15.8 67 16.8 67 16.8 27 16.0	716 35 478 478 478 478 486 486 700 700	4.9 100.0 100.0 100.0 100.0	133 429 429 422 300	45 65 69 69	3.8	1 1 1	1 1 1	11141	215 208 196 306	-	2 4 6 8/4/	30 29 29 28
63	Красноярск ВостСибирский край	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	1485 16664 17005 17005 17005	882 984 1224 1224 1224	98 106 106 106 106	200 220 220 220 220 220	5 2.5 11 5.0 11 5.0 11 5.0 12 5.4	343 - 425 425 487 487 490 490 500 500	100.0 100.0 100.0 100.0	286 249 218 216 121	14 16 16 16 16	1.6	1 1 1 2	1 1 1		91 100 100 100			16 18 17 16
64	Красныя Сулин СевКавкаеския Край	1927/28 1928/29 1930 1931	1562 1700 1700 1700	700 780 780 780	50 50 50	90 100 100 100	1 1.1 1 1.0 1 1.0 1 1.0	20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	100.0 100.0 100.0 100.0	2200 2500 2500 2500	7888	1.0	4 4 4	to	4 4 4	8 8	145 145 145 145	=	1111

^{1/}В знаменателе грузовики.

2 2		1	: 2	: 3	: A	: 5	6 1 7	8	; 9	: 10	; 11	12	; 13	14	15	16	: 17	18	: 19	20 :
65	Кронштаят Ленинградская область	1910 1927/28 1928/29 1930	415 415 415 415	150. 170 170 170	47- 47- 47- 47	47 61 61 63	40 85.1 41 67.2 41 67.2 41 67.2	800 113 113 113	113 113 113	100.0	59 416 416 416	19 13 13 13	8.7 7.6 7.6 7.6	:	-	-		1111	8 1 1 1	100 100 100
66	Ноопоткин СевКавказский Крей	1927/28 1928/29 1930 1931	2384 2384 2384 2384	584 580 584 584	98 98 98 98	157 157 157 157	15 9.5 15 9.6 15 9.6	85 95 100 105	85 95 100 105	100.0 100.0 100.0 100.0	1153 1032 980 933	30 30 30	5.1 5.2 5.1 5.1	2000	1 2 2 2	1 10 10	20 20 39 40	40 50 98 100	- 1/1×	10966
67	Кузнецк СрВолжский Края	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	6780 4500 4773 4773 4773	800 1000 1000 1000 1000	60 60 60 60	182 158 158 158 158	12 9.1 13 8.9 14 9.5 15 9.5	119 47 40 45 45	47 40 45 45	100.0 100.0 100.0 100.0	504 1277 1500 1336 1339	100000000	0000	1255	1111	1 4 4	23 37 42 42	12 67 67	1 1 1000	12 12 12 12 12
68	Kynryp Ypanbckaa odnactb	1910 1927728 1928/29 1926 1931	7509 4975 5136 5136 5136	969 980 980 980 980	58 58 58 58	145 145 145 145	4 2.8 4 2.8 4 2.8 4 2.8	98 117 117 120 120	117 117 120 120	100.0 100.0 100.0 100.0	592 496 496 483 483	19 19 19 19	2.0	1 2 2 2	11111	1 1	330	11111		11 10 10 10
69	Курган Ураньская Область	1910 1927728 1928/29 1930 1931	3590 4938 4938 4938 4938	358 831 831 831	30 70 70 70 70	50 117 117 117 117	3 2.6 2 2.6 3 2 2.6	65 74 75 75 75	74 75 75 75	100.0 100.0 100.0 100.0	462 946 933 933 933	7 14 14 14 14	2.0	2222	Ī	ī 1 1	37 43 45 45	150 192 190 190		18 18 18 18
70	Kypek u.q.o.	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	1816 3347 3543 3543 3543	1060 1616 1616 1616 1616	75 75 75 75 75 75	96 96 96 96	18 18.8 28 29.2 28 29.2 29 30.2 29 30.2	264 176 214 216 207	203 174 209 209 207	78.8 99.0 97.7 96.8 100.0	284 426 350 350 352	26 30 30 30 30	2.5 1.9 1.9 1.9	Newson (ī 1 1	1 1 1	125 112 125 134	44 84 28 28	contro co	231 25 25 25
71	Ленинград ская Ленинград ская область	1910 1927728 1928/29 1930 1931	20000 29408 29408 29408 29408	10247 15425 15425 15425 15425	600 858 927 961 961	748 1143 1250 1290 1290	679 90.8 860 75.2 860 68.8 860 66.7 865 67.1	16122 10585 12584 13407 13500	12584	17.7 100.0 100.0 100.0 100.0	37 81 74 72 71	175 287 287 290 290	1.7	3111	2 1 1 1	ī	1729 1647 1833 1850	92	37 39 93 9/13	31 74 67 4) 70
72	Липацк Ц.Ч.О.	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	3702 2570 2170 2570 2570	681 467 467 467 467	75 30 30 30 30	153 60 60 60 60	5 3.3 17 28.3 17 28.3 17 28.3 18 30.0	199 28 85 85	29 85 85 85	100.0	377 1304 353 353 353	50 45 45 45 45	7.366666	1122	ī 1 1 1	:	31 30 31 37	100	=	11 11 11 11

л/ В знаменателе грузовики.

: 2		1	: 2	3	4	² 5	: 6	\$ 7	8	9	: 10	: 11	12	13 :	14	15	16	17	1 13	19	20
73	Косиносстровская Носковской Области	1927/28 1928/29 1930 1931	719 719 719 719	593 593 593 593	29 29 29 29	37 37 37 37		29.7 29.7 29.7 29.7	104 104 104 110	104 104 104 110	100.0 100.0 100.0	279 279 279 264	13953	2.	1	1 1	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	19 15 15 15	13 13 10	-	ಬಹುದಡ
74	Лысьва Уральская область	1910 1927728 1928/29 1930 1931	282 2755 2755 2755 2755 2755	262 1603 1603 1603 1603	15 90 90 90	32 200 200 200 200 200	8888	4.0	84 84 90 90	84 84 90 90	100.0 100.0 100.0 100.0	3750 1071 1071 1000 1000	20000	0.7	1 1 1	00 to	1 1 1	8 8	34 34 34 34	8 8 8	60 69 69 60
75	Май коп Сев Кавкавский край	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	6830 3888 3888 5888 3888	1730 1787 1787 1787 1787	82 147 147 147 147	159 254 254 254 254 254	15 24 43 43 43	9.3 9.4 16.9 16.9	322 152 244 256 250	152 244 256 260	100.0	255 967 602 574 565	25 27 27 27 27 27	1.55	12200	1 2 1	1 88	55 136 47 50	92 166 170	CONTROL OF	14099
76	Maxay-Rana Aare ceanc kas ACCP	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	3535 2808 2808 2808 2808	218 323 323 323 323 323	17 17 17 17	26 30 30 30 30	26 6666	7.7 20.0 20.0 20.0 20.0 20.0	244 120 128 128 140	120 128 128 128 140	100.0 100.0 100.0	70 142 133 133 133 121	56666	2.39.9.99	4 1 1 1 1	1 1 1	3	31 51 51 51	60	14655	sto sto sto sto sto
77	M wace Vpanechan othects	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	4735 4911 4911 4911 4911	760 792 792 792 792	50 60 60 60	100 120 120 120 120	15555	4.22	108 15 175 180 190	6 15 175 180 190	5.6 100.0 100.0 100.0	463 4000 343 333 316	13 14 14 14 14	1.7 1.7 1.8 1.8	32222	1 1	1 1	333833	70 55 55 60	600 200 200 200 7 COP 7 COP	10 10 10
78.	Минеральные Воды СевКанканский край	1927/28 1928/29 1930 1931	1112 1112 1112 1112	635 635 635 635	81 83 83	160 160 165 165	14 14 14 14	8.88.65	5 10 14 20	5 10 14 20	100.0 100.0 100.0 100.0	16200 8100 5929 4150	5555	0.8	Ī.	4 7 1 4	 	-		000 600 950 000	-
79	морша во к Ц.Ч.О.	1927/28 1928/29 1930 1931	3150 3150 3150 3150 3150	212 177 177 177 177	17 17 17 17 17	34 34 34 34	14 14 14 14 14	41.241.2	29 53 52 52 53	50 52 52 53	100.0 100.0 100.0 100.0	586 321 327 327 321	88888	366666	1255	. ज्यानका	1 2 2	36 36 36 37	47 100 100	000 000 000 000 000	14 14 70 70
80	Москва Московокая область	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	20000 24405 24405 24530 25456	11445	690 920 92 0 1100	1401 2250 2250 2650 2650	720 1156 1167 1193 1247	51.4 51.4 51.9 44.6 47.1	23156 15119 17333 18883 27918	'322 9309 1057 1190 2142	1 63.2	30° 57° 53° 58°	878 2880 3200 4166 5318	9.4 25.2 28.0 29.7 36.7	- 1 1 1	1 1 1	- 4	()_ 2000 1894 1836 1665	500 500 500 500	58 60 65 81	7 5 -
81	Мурманск Ленинградская область	1927/28 1928/29 1930 1931	5440 5658 5658 5658	362 362 362 362	25 25 36 36	50 50 88 88	10 10 10	20.0 20.0 11.4 11.4	32 22 22 22 22	32 22 22 22 22	100:0 100:0 100:0 100:0	781 1136 1636 1636	2222	0.6	2222	1	l l l	12 12 24 24	6 5 10 10	1 1 1	60000

^{1/} Не очитая Изманловский пари, находящийся у черти города вне ее.

	•	· 1	: 2	: 3 :		: ;	: 6	9 9 9		: 9	10	111	12	13	14	15 :	16	17:	18	19 .	20 :
82	Муром Горьковский ирай	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	1343 1253 1253 1304 1304	530 476 476 476 476 476	28 38 38 38	59 66 82 81 81	: 6 21 21 21 21	6.8 31.8 25.6 25.9 25.9	96 59 100 105 105	96 59 100 105 105	100.0 100.0 100.0 100.0	292 510 380 362 362	2222222	6.0	20000	1 1 1 1	ī	31 31 31	50 38 19 20	400 400 400	10 11 11
83	Мытищи Московская область	1927/28 1928/29 1930 1931	131 131 143 143	70 70 70 70	20 20 24 24	40 40 48 48	5666	12.5 15.0 12.5 12.5	21 25 50 50	21 25 36 50	100.0 100.0 100.0 100.0	952 800 667 480	2 2 2 2	20000	1		1 1 1 1 1	60) 601 600	44 48 48 48	1 2 2 2	145 245 156 178
84.	Надеждинск Уральская область	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	489 1045 1045 1045 1045	488 764 764 764 764	30	200 200 200 200 200	180999	4.0 4.5 4.5 4.5	317 98 108 108 110	17 98 108 108 106	5.4 100.0 100.0 100.0	95 1010 917 917 900	1 2 2 2 2 2	0.35000	1 1 1	1 1 1 1	no no pr m	16 30 29 30	000 000 000 000		8788
85	Нальчик СевНавка вский край	1927/28 1928/29 1930 1931	1440 1441 1591 1591	400 400 440 440	77 77 77 77	152 152 152 152	14 17 28 28	9.2 11.2 18.4 18.4	20 20 20 25	20 20 25	100.0 100.0 100.0 100.0	3850 3850 9850 3080	139 139 13		I 1 1	1 1		10 16 7 10		100 407 407 408	7 5 6 6
86	Н. Новгород /Горъкий/ Горъковский край	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	4153 6707 6664 15645 15645	1764 2828 2828 2828 2828 2828	148 247 247 275 275	221 491 491 550 550	80 150 173 173 173	36.2 30.5 35.2 31.5 31.5	2718 756 796 806 850	756 796 806 850	100.0 100.0 100:0 100.0	53 327 310 341 324	66 94 94 94 94	7.000000 0.000000	11 14 16 16	COCCINGING 6	10 13 13 13	238 317 286 288	589 597 509 509	13 14 16 14/7	17 17 17 /29
87	Нижний-Тагия Уральская область	1917 1927/28 1928/29 1930 1931	2295 7761 7761 7761 7761	1803 2751 2751 2751 2751 2751	96 100 100 100 100	198 200 200 200 200 200	11 15 28 24	5.5 7.5 11.5 12.0	363 115 124 132 140	115 124 132 140	1.4 100.0 100.0 100.0 100.0	264 870 806 758 714	9 13 13 13 13	0.5555	NNNN	S page of pudped	1711	71 71 71	42 42 42 28 29	-	10 10 15 14
88	Никольско-Уссу- рийский Дальне-Восточный край	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	20094 22476 22571 31310 31310	1432 1976 1976 1976 1976	126 168 168 168 168	240 320 320 320 320 320	4 10 14 14 14	1.7 3.1 4.4 4.4 4.4	35 128 138 140 140	35 128 138 140 140	100.0 100.0 100.0 100.0	3600 1313 1217 1200 1200	20 24 24 24 24 24	1.4 1.2 1.2 1.2	: 2266	1 1 1	1155	30 30 28 28	33 15 97 87	1111	12 12 15 15
89	Новгород Ленинградская область	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	4094 3240 3240 3240 3240	894 894 894 894 804	54 54 54 54 54	102 115 115 115 115	57 95 95 95 95	55.8 82.6 82.6 82.6 82.6	276 100 100 100 100	100 100 100 100	100.0 100.0 100.0 100.0	196 540 540 540 540	11 11 11 11	0.1 1.2 1.2 1.2 1.2	NNNN	-	1 1 1 1 1	57 58 30 30	45 73 25 25	22	193
90	Ново российск СевНавкавский край	1910 1927 28 1928/29 1930 1931	720 4964 5290 5475 5475	655 1106 1106 1106 1106	118 127 127 127	1423 338 373 373 373	44 56 37 37 37	10.4	673 336 596 600 600	336 596 600 600	100.0 100.0 100.0 100.0	97 351 213 212 212	10 16 16 16 16	1.5	1 1 1 1	; ; ;		36 38 38 38		41994	55544

В знаменателе грузовики.

		1	2_	3	: 4	5	6	7	8	: 9	: 10	: 11	: 12	:13 : 14	15	: 16	: 17	18	: 19	20 1
91	Новосибирск Сибирский край	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	6130 8802 11678 16016 16018	668 3055 3055 3055 3055	90 224 256 267 275	280 440 500 520 540	32 35 38 39	7.8 7.0 7.3 7.2	42 238 240 259 270	238 240 259 270	100.0 100.0 100.0 100.0	2143 941 1067 1031 1019	932 34 49 49	13.9 - 2.7 3 11.1 2 1.6 32 1.6 32	1 1 1 1	2 1 31 31	157 177 216 216	153 200 527 580	2 2 10 10	41 33 27 27
92	Новочеркасск СевКавказский Край	191 0 1927/28 1928/29 1930 1931	6715 6715 6715 6715 6715	1210 1210 1210 1210 1210 1210	90 90 90 90	181 181 181 181 181	61 76 76 76 76	33.7 42.0 42.0 42.0 42.0	995 357 573 600 600	85 357 573 600 600	8.5 100.0 100.0 100.0	90 252 157 150 150	100 100 100 100 100	8.3 1 8.3 1 8.3 10 8.3 10	1 1 1 1	999	85 72 86 85	132 130	111444	9811
93	Ногинск Московская область	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	2250 4732 4732 4732 4732 4732	1122 1537 1537 1537 1537	28 45 46 46 46	100 102 102 102 102	155555	2.0	187 180 264 420 490	120 180 264 420 490	100.0 100.0 100.0 100.0	150 250 174 110 94	60 61 61 61	5.3 4 4.0 4 4.0 2 4.0 2	1 1 1 1	3551	37 37 24 24	35 120 120	1	100055
94	Омск Западно-Сибир- ский край	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	1716 12355 12355 19971 19971	1158 2641 2641 2641 2641	133 364 364 364 364	262 662 662 662 662	4 13 13 14 14	1:6 2.0 2.1 2.1 2.1	285 445 441 500 500	445 441 500 500	100.0 100.0 100.0 100.0	467 818 825 728 728	11 23 23 23 23 23	0.9 2 0.9 2 0.9 26 0.9 26	1 4 4	1 1 22 22 22	132 191 194 194	133 133 624 624	100 100 100 100 100 100	60 50 116 116
95	Орджоникидве СевКавкавский край	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	8395 8578 8578 8578 8578	1150 1150 1150 1150 1150	175 104 104 104 104	154 222 222 222 222 222	77 90 90 90	5.0 40.5 40.5 40.5 40.5	1413 218 226 224 224	35 102 106 108 108	2.5 46.8 46.9 48.2 48.2	53 477 460 464 464	27 27 27 27 27	2.33 5 6 6 6 6	2 1 1 1 1	3 5555	91 53 53 48 48	77 211 210 210	110000	10 10 90 9
96	бренбург СрВолжский край	1910 1927728 1928/29 1930 1931	2914 2914 2914 2914 2914	2254 2254 2254 2254 2254 2254	119 164 164 164 164	272 320 320 320 320	63 68 72 72 73	28.2 21.3 22.5 22.5 22.5	574 119 119 121 125	61 119 119 121 125	100.0 100.0 100.0 100.0	207 1378 1378 1355 1312	42 42 42 42 42	1.9 -2 1.9 2 1.9 7	1 1 1	1 1666	232 203 192 190	48 77 264 260	क्षा । ।	20 20 33
97	о ред ц.ч.о.	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	5502 5502 5502 5502 5502	825 1116 1116 1116 1116	78 78 78 78 78	124 156 156 156 156	60 65 65 65 65	48.4 41.7 41.7 41.7 41.7	916 215 216 131 240	65 215 218 231 240	77.2 100.0 100.0 100.0 100.0	655 371 370 338 325	18 20 20 20 20 20	2.2 - 1.8 5 1.8 5 1.8 2 1.8 2	2211	33311	112 112 117 117	187 187 97 85	1 12006	23 19 24 24
98	Орехово-Зуево Моско вская область	1927/28 1928/29 1930 1931	1260 1260 3150 3150	890 890 890 890	50 50 50 50	100 100 100 100		12.0 12.0 17.0 22.0	277 341 574 654	277 341 574 654	100.0 100.0 100.0 100.0	191 147 87 76	20 20 20 20	2.2 1 2.2 1 2.2 1 2.2 1	1 1 1		24 23 23 23	-	22222	5 4 4 4
99	Павлово Горьков ский край	1927/28 1928/29 1930 1931	2434 2434 2434 2434	239 239 324 324	20 20 20 20 20	40 40 73 73	14 15 15 15	35.0 37.5 20.5 20.5	109 109 126 126	109 109 126 126	100.0 100.0 100.0 100.0	183 183 159 159	4 4 4 4	1.7 2 1.7 2 1.2 2 1.2 2	1 1 1	1 1	14 16 20 20	43 78 50 50	2 1 1	5555

		1	: 2	÷ 3	4	5	: 6	<u>;</u> 7	: 8	? 9	16	11 1	12	13;	14	15	: 16	: 17	18	: 19	20]
100	Навловский Посад Московская область	1910 1927/28 1928/29 1937 1931	1557 1429 1429 1429 1429	156 540 540 540 540	31 42 42 42 42	70 90 90 90 90	25 25 25 25 25 25	5.7 27.8 27.8 27.8 27.8	80 229 339 330	220 239 313 330	100.0	388 131 175 184 127	855555	0000000	12222	1 1 1	one of the second of the secon	28 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	24 85 80 85	- 1 1	85000
101	Пенза СрВолжский край	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	4195 4403 4403 4403 4403	200 1160 1160 1160 1160	83 99 99 99 99	250 323 323 323 323	40 469 50 50	16.0 14.2 15.2 15.2 15.7	909 ⁷ 95 100	6 74 85 100 100	0.7 100.0 100.0 100.0 100.0	91 1338 1165 990 990	33 36 36 36 36	16.5000000	12211	1	ī I I	120 137 114 115	452 133 6	55566	25 15 5 5
102	П е р ь м Уральская область	1910 1927/28 1928/29 1530 1931	15000 15165 15165 19806 19806	2700 2837 2837 2837 2837	149 186 229 229 229	310 414 460 460 460	25 78 74 75	17.6 16.1 16.1 16.3	770 429 474 541 560	470 429 474 541 560	61.0 100.0 100.0 100.0	194 434 485 423 409	3333333	1.2	13 14 14 14	1 2 1	12 13 12 13	135 138 210 210	348 346 346 350	5/2x	30 30 24 24
103	Перово Московская область	1927/28 1928/29 1930 1931	1270 1270 1270 1270	789 789 900 900	40 58 70 70	80 116 140 140	4 4 4 5	5.1	137 160 180 200	137 160 180 200	100.0 100.0 100.0 100.0	292 363 389 350	42 42 42	5,597	1 1 1	1	20 20 20	664 643 595 505	48 48 48 48	15 10 10	6666
104	Подольск Моско вская область	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	1317 1550 1550 1638 3034	243 210 230 274 290	27 63 63 63	46 120 120 120 120	15 20 22 24 24 24	22.6 16.7 18.3 20.0 20.0	65 220 242 300 300	220 242 300 300	100.0	415 286 260 220 210	21 22 23 23 23 23 23 23 23 23 23 23 23 23	8:6 10.0 9:4 7.9	2111	2711	1 : 1 :	54 19 29 30		1 1 2	10 10 20
105	Псков Ленинградская область	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	3128 5137 5254 5254 5254	1400 1479 1479 1479 1479	555 555 555 555	100 116 116 116 116	3450 SM33 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	554444 554444 555555555555555555555555	194 120 128 400 420	112 120 128 400 420	57.7 100.0 100.0	258 450 423 138 131	NNNNN NNNNN NNNNNN NNNNNNNNNNNNNNNNNNN	1,66,51,66	8 <u>11111</u>			55 55 53 55		22222	100000
106	Патигорск СевПавкавский край	1910 1927/28 1926/29 1930 1931	3467 4038 4038 4038 4038	671 853 853 853 853	65 85 85 85 85	120 150 150 150 150	2555	21.7 20.7 20.7 23.3 23.3	402 122 126 255 260	122 126 255 260	100.0 100.0 100.0 100.0	164 697 675 333 327	57 75 75 75 75	2000000 2000000	1 2 3 1	1 1	- - -	23 23 27 27	18	2 3	11 11 10 10
107	Рассказово	1927/2 9 1928/29 1930 1931	695 3623 3623 4099 4099	455 2178 2178 2178 2178 2178	23 46 46 46 46	52 140 140 140 140	www.r.s	2.1	46 22 22 22 22	32 20 22 22 22	69.6 100.0 100.0 100.0	500 2091 2091 2091 2091	100000	0.4	1776	Milet Gara New Add	776	61 46 4 1 61	192 197 300 300	500 mg. 	3.

и) в виженателя грувовики

		-	-		
	-		803		
-		S	.,,		

		1	2	; '3 ;	4	5	6	7	8	9	10	11:	12	13	14	15	: 16	17	18	:19	50
108	Р ж в в Зыпалная область	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	2125 2423 2423 2423 2423	770 864 864 864 864	74 80 80 80 80	106 160 160 160	155566	14.19.16.3	60 186 200 200 200	186 200 200 200 200	100.0 100.0 100.0 100.0	1233 430 400 400 400	24444	0.55555	- ಬಿನುಬಬಾ	1122	2111	35 37 75 75	150 35 30 30	1 2 2	20 20 16 16
109	Рославль Западная область	1910 1927,28 1928/29 1930 1931	355 1880 1880 1880 1880	401 878 878 878 878	35 70 70 70 70	66 140 140 140 140	SESSESSE	SNNNN.	279	18 18	100.0 100.0 100.0 100.0	125 3690 3889 3889 3689	27777	5.88886	2222	11111	11111	23 24 25 25	145 107 110 110		110000
110	Россошь Ц.Ч.О.	1910 1927/28 1928/29 980 1931	684 960 960 960 960	509 484 481 481 481	21 32 32 32 32 32	37 90 90 90	14444	2.7	25 25 25 25 25 25	25 25 25 25 25 25	8.0 100.0 100.0 100.0 100.0	840 1280 1280 1280 1280	7 7 7 7 7	1.55555	1 2 1 1	1 1 1 1 1	1	27 19 19 19			13899
111.	Ростов Ив.Промышленная область	1910 1927728 1928/29 1930 1931	1800 -1858 1538 1538 1538	510 475 475 475 475	27 27 27 27 27 27	65 65 65 65	24 24 24 24 24 24	36.9 36.9 36.9 36.9	361 49 40 45 50	100 49 40 45 50	27.7 100.0 100.0 100.0	75 551 675 600 540	555555	10.0	2222	1 1	1 1 1	56 52 54 56	117 57 60 60	- 12	12 13 13 13
112	Ростов Н/Д СевКавказский край	1910 1927728 1928/29 1930 1931	20000 19744 21468 23244 23244	3000 5171 5171 5171 5171	121 304 350 350 350	270 690 808 808 808	48 129 142 144 145	17.8 18.7 17.6 17.9	2000 3409 3913 4526 4600	123 3409 3913 4526 4600	6.2 100.0 100.0 100.0	61 89 89 77 76	150 233 233 233 233 233	5.0 4.5 4.5 4.5	2 2 2 2 2 2	1 1 1 1	i	247 247 228 230	40 40 70 70	7 7 16 16/1	V 4 2 11
113	Буоцовск Западно-Смоир- ский край	1927/28 1928/29 1930 1931	6152 6152 6152 6152	1004 1004 1004 1004	110 110 110 110	212 212 212 212 212	-	=	233323	23 23 23 23	100.0 100.0 100.0 100.0	4783 4783 4783 4783	7 7 7	0.7 0.7 0.7 0.7	ನಡಿದಿದ	1 1 1	2 2 2	38 37 38 38	86 65 65 65	1 1	11 12 12
114	Рыбинск ИвПромышлениой ооласти	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	1200 1547 2886 2866 2886	490 653 1655 1655 1655	42 49 49 49	80 90 90 90 90	63 84 84 84	78.83 93.33 93.33 93.33	166 160 164 161 165	116 150 164 161 166	69.9 100.0 100.0 100.0	253 306 299 304 197	18 19 29 29 29	3.7	13695	1 1 1	2522	67 67 55 60	52 140 52 55	- M-LOSO	8777
115	Ряванъ ИвПромышленная область	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	2000 2082 2082 2082 2082 2082	750 757 757 757 757 757	40 50 50 50 50	80 100 100 100 100	3167-88	38.8 36.0 35.0 35.0 38.0	600 128 189 139 159	128 139 139 159	100.0 100.0 100.0 100.0	67 391 360 360 314	20 20 21 21 22	2.7	140000	1 1 1	13222	79 89 90 90	190 151 150 150	122	19000
116	Самара СрВолжиний края	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	23000 26909 26909 26909 26909	2800 3370 3370 3370 3370	110 135 140 140 140	215 255 269 269 269	86 130 139 140 140	40.0 53.5 51.7 52.0 52.0	511 294 327 340 350	289 327 340 350	98.9 100.0 100.0	215 459 428 412 400	30 46 46 46 46	1.4 1.4 1.4 1.4	4 1 1 1 1	ISPITE	1	242 250 297 300	187	9 11 14	188888 18888
11	В внаменатале гру	OBERR					,														

:		: 1	: 2	: 3	4	5 ;	6	\$ 7	: 8	9	10	11 3	12 :	13 :	14 8	15	:16	17	18	19 20	0 3
117	Саранск СрВолжский край	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	3339 1670 1670 1670 1670	1070 954 954 954 954	31 52 52 52 52 52	78 130 130 130 130	45689	5.186.29	85 50 50 50	50 50 50 50	100.0 100.0 100.0 100.0	365 1040 1040 1040 1040	10 10 10 10 10	0.90	" With the	1 1	1	18100	35		2112
118	Саранун Уральская Область	1910 1927/28 1928/29 1930 1981	4388 3305 3306 3306 3306	557 706 706 706 706	55 62 62 62 62 62	130 1 150 1 150 1 150 1	14 15 15 15	10.8 10.0 10.0 10.0 10.0	94 135 135 140 140	135 135 140 140	100.0 100.0 100.0 100.0	585 459 459 443 443	56666	0,9888888888888888888888888888888888888	NNWN	1 1 1 1	1 1 1 1	54 54 54 54	79 79 80 80	~ 1 ~ 1 ~ 1 ~ 1	್ಷಾಣ್ಣಿಯ ಕ
119	Саратов НВолжский край	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	2164 25016 25016 26929 26929	1639 3187 3187 4317 4317	176 240 240 290 290	330 9 445 13 445 13 525 13 525 14	99 32 38 36 10	30.0 29.7 29.9 25.9 26.7	2525 563 574 598 600	410 511 524 598 600	16.2 90.8 91.3 100.0 100.0	70 426 418 485 483	50 77 91 91	33333	15 15 15 15	2 2 2 2	19 19 19	314 410 410 410	119 245 250 250	85 2 55 1 11 1	7777
120	Свердловск Уральская облесть	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	7885 14571 14571 14571 14571	1607 2600 4586 4586 4586	101 205 227 264 302	594 647	14 18 10 15	5.2 7.0 6.4 6.1	132 1000 1278 1300 1350	112 1000 1278 1300 1350	84.8 100.0 100.0 100.0 100.0	765 205 178 203 224	45 59 85 67 90	2.00	16444	1 1 1	1500000	209 166 170 170	226 376 380 380	54 222 2	CONTRACTOR
121	Севестополь Кринская АССР	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	4058 9234 9234 16781 16781	997 1642 1642 1642 1642	83 85 85 85	134 181 183 183	14 16 16 17	10.7 10.7 12.0 12.0 12.8	763 230 230 275 300	63 230 230 275 300	8.3 100.0 100.0 100.0	109 361 370 309 283	53 58 53 53 53	Compited Co	100000	1 1 1	2 1 1 1	34 35 35 35	115 14 18 18	5/11/	8811
122	Середа ИвПромышлене ная область	1910 19 27 /28 1928/29 1930 1931	771 716 716 716 716 716	451 615 615 615	41 41 41 41	84 84 84 84 84	55555	6.00000	110 126 130 130 130	110 126 130 130 130	100.0 100.0 100.0 100.0 100.0	373 325 315 315 315	99999	2.0	22222	1 1 1	1 1 1	45 68 70 70 70	35 18 20 20 20	-	97777
123	Серпуков Московская область	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	651 2809 2809 2809 2809	481 1330 1330 1330 1330	36 50 50 50	71 103 103 103 103 4 103 4	10 10 10	29.6 38.8 58.8 38.8 38.8	270 1533 177 185 183	1533 177 183 183	100.0	133 235 275 275 275	12 12 12 12 12	According.	2011	1 1	1	57 54 55 55	35	ed exterior is	18433
124.	Симрерополь Крымская ACCP	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	2698 3715 3715 3715 3715	412 862 862 862 862	72 74 78 78	117 4 120 4 129 4 129 4	11 17 18 18	35.0 39.2 36.2 37.2 37.2	1166 613 611 611 615	613 611 611 615	100.0 100.0 100.0 100.0	62 121 128 128 127	40 52 52 52 52	96.00	1302Q	1 1 1 1	2 1 1 1	42 47 46 45	128 109 95 100	2 1 5/11/	15433

^{1/} В знаменателе грувовики.

-		1 1	: 2	: 3:	: 4	: 5:	6	: 7:	8	: 9	: 10	: 11	: 12	: 13 :	14	15 :	16	17	18	: 19:	20:
125	Смоненко Запа дная область	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	1164 5013 5013 5013 5013	546 1101 1101 1101 1101	85 130 130 130 130	190 297 297 297 297 297	72 188 188 188 188	\$7.8 62.3 62.3 62.3	797 654 686 700	46 65% 686 700 700	5.8 100.0 100.0 100.0	107 199 190 186 186	300000	5.57	i www.	2222	1 1 1	124 119 120 120	192 191 200 200	D. WILL	20 16 16 16
126	Ставрополь СевКавкавския край	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	19418 17929 19511 19511 19511	2747 2764 2764 2764 2764	135 156 156 156 156	270 313 313 313 313 313	19 28 28 28 28	7.0	621 419 433 450	24 419 433 433 450	3.9 100.0 100.0 100.0	217 372 360 360 347	306 306 306 306 306	11.1	12266	1 1 1 1 1	11155	200 200 200 200 200	192 297 300 300	1	2222
127,	Сталинград Н,-Волжский край	1910 1927/28 1928/29, 1930 1931	6160 6650 6658 10972 10972	1197 4696 4900 4900 4900	181 272 271 271 271 271	510 819 819 819 819	20 41 47 48 50	3.9 5.7 5.9 6.1	365 445 485 565 600	22 445 486 565 600	100.0 100.0 100.0 100.0	496 611 559 480 452	35 35 35 35 35	88888	1211	ī ī	1111		104 303 420 420	11000	31 4
128	Старый Оскол	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	286 166 166 166 166	142 142 142 142 142	99990	20 20 20 20 20 20	N 35 553	10.0 15.0 15.0 15.0	15 42 78 78 78	42 78 78 78	100.0 100.0 100.0 100.0	600 214 115 115 115	55555	5.5.5.5.5 5.5.5.5.5 5.5.5.5 5.5.5 5.5.5 5.5.5 5 5.5 5 5.5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	NAMM I	- 1 1	- 1111	17 10 16 16	27 27 24 24 24	477 777 789 780 780 780	8 8 11 11
129	Стерлитамак Башкирская АССР	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	2022 3494 3494 3494 3494	710 941 941 941 941	25555	40 91 91 91			20 16 16 16 16	16 16 16 16	100.0 100.0 100.0	1150 3313 3313 3313 3313	000000	0.88888	1 2 1 1	1 1 1	1 4.6	36 45 55 55	27	- 1 -	17 15 17 17
130	Сызрань СрВолжский край	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	1268 1268 1268 1268 1268	1120 1120 1120 1120 1120	61 65 68 68 68	135 144 144 144 144	11 16 16 16 17	8.1 11.4 11.4 11.4 11.8	450 27 83 100 100	27 88 100 100	100.0 100.0 100.0	136 2407 819 680 680	17 17 17 17 17	1.5 1.5 1.5 1.5	3 1 14 14	2 1	1 13 13 13	164 99 114 115	100 422 420	- - 1	26 27 27 27
131	Таганрог СевКавкав- ский край	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	5000 4441 4441 4441 4441	1120 1491 1491 1491 1491	70 145 194 194 194	165 447 447 447 447	50 52 54 56	9:7 11:2 11:6 12:1 12:5	1379 251 384 433 420	251 384 433 420	100.0 100.0 100.0 100.0	51 578 505 448 462	37 53 53 53 53	900000 000000	4222	1 1 1 1	189-MI	85 44 54 54	190 18 20 20	1234	12
132	Тамбов Ц.Ч.О.	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	5468 5468 5468 5468 5468	1800 1503 1503 1503 1503	63 108 108 108 108	149 248 248 248 248 248	40 43 45 45 45	26.8 17.3 18.1 18.1	671 56 61 80 125	56 61 80 125	100.0 100.0 100.0 100.0	94 1929 1770 1350 864	21 21 21 21 21	1.6 1.4 1.4 1.4	NNessess	2211	I miraini	136 119 99 99	67 46 90 45	4/1	5 10 10

х/В знаменателе грузовики.

															2896						題
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
133. Тейково ИвПромышл. область	1927/28 1928/29 1930 1931	1021 1021 1021 1021	587 587 587 587	48 48 48 48	95 95 95 95	50000	58889	42 38 40 40	42 36 40 40	100.0	1143 1333 1200 1200	4 4 4 4	0.7	1 1 1	1 1 1	-	44 65 65 65	:	- - - 1	12 9 10 10	
134. Тихорецк Сев. Кавкав. края	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	1446 2191 2191 2191 3500	1446 804 804 804 804	118 74 74 74 79	353 207 207 207 221	36666	0000007	147 100 100 92 128	100 100 92 128	100.0 100.0 100.0 100.0	1347 740 740 804 617	11 8 8 8 8 8	0.8	1 1 1	- 1 1 1		13 13 13 15			7773	
135. Тобольск Уральская абл	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	5890 5301 5307 5301 5301	457 625 625 625 625	43 43 43 43 43	90 90 90 90 90	1,000000	460,0000	89 54 54 54 54	54 54 54 54	6.7 100.0 100.0 100.0	483 796 796 796 796	12 18 18 13	2.6	NNNN	1 1 1	1 1 1	36 64 60 60	115 60 60 60	-	6 10 10 10	
136 Томск Зап.Сиб.кран	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	12891 12891 12891 12891 12891	1437 1437 1437 1437	110 110 110 110 110	175 175 175 175 175	15 30 31 32 32	8.6 17.7 17.7 18.8 18.8	297 50 152 160 170	25 50 152 160 170	8.4 100.0 100.0 100.0	370 2200 730 688 647	54 54 54 54	0000000	122111	1 1	1 -	120 87 90 90	360	-	45555	
137. Троицк Урал.обл.	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	548 10812 10812 10812 10812	427 961 961 961 961	57 53 53 53 53	105 117 117 117 117	1 1 1 1	00000	41 49 47 49 50	49 47 49 50	100.0 100.0 100.0 100.0	1390 1062 1128 1082 1060	880000	1.9	1 22 22	1 1 1 1	i i i	60 60 60	40 20 30 30		15 15 15 15	
138.Туапсе Сев. Кавк.кр.	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	518 2803 2447 2447 2447	109 871 871 871 871	17 68 68 68 68	34 127 127 127 127	20 27 27 27 27 27	58.8 21.3 21.8 21.3 21.3	86 62 83 118 161	62 83 118 161	100.0 100.0 100.0 100.0	198 1097 819 576 422	24444	1.855555	1 1 1 1	1	-	11 15 14 15		• =	7 9 7 8	
139. Тула Москов. обл.	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	4415 4582 4582 6146 6146	1059 1886 1886 2144 2144	111 148 164 178 178	280 311 317 323 323	41 74 74 74 75	17.8 23.3 23.3 28.2 23.2	589 417 499 635 761	120 417 499 635 761	20.4 100.0 200.0 100.0	198 355 329 280 234	61 69 75 75 89	5.8 3.7 4.0 3.5 4.2	11195	1 5 1	144	114 120 178 180	97	3 6 12 7/2	19 14 2×/14.	
40.Тюмень Урал.обл.	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	5394 5590 5590 5590 5590	322 1314 1314 1314 1314	65 106 106 106	158 285 285 285 285 285	21 31 31 31		535 130 141 132 140	70 130 141 132 140	13.1 100.0 100.0 100.0	121 815 752 806 757	17 22 22 22 22 22	2.1 1.7 1.7 1.7	13244	NHWW.	1 1 1	414 94 92 94	29 135 189 94	1 1 4 4 2 4 7 2	20 16 22 2 22	
41.Ульяно вск Ср. Волж. край	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	17472 16205 16205 17187 17187	2800 2482 2482 2482 2482 2482	74 120 120 120 120	150 239 239 239 239	25 37 37 43 45	16.7 15.5 15.5 18.0 18.8	739 214 215 229 240	214 415 229 240	100.0 100.0 100.0 100.0	100 561 558 524 500	12 15 15 15 15	0.5	12495	1202	1233	106 131 220 220	40 40 90 90	1855	22 28 21 21	
х/ в знамен		рузовик	M.		1																

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 1027 1007 1027 1027 1027 1027 102 1295 125 288 33 12.2 11 10 80 10 1665 17 1.8 1 - 7 - 7 16 150 1 1007 1007 1027 1027 1027 1027 1027 1															1							
### ACOP OF 1937/28 1938	Tava U de		1	2	3′.	4	5	6	7	_ 8 _	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
144. Zedapobes: 1910 22778 2194 76 185 2 1:0 127 64 50.0 598 24 1.0 3 1.7 2 55 50 1 16 Real-Boarou 1927 28 23183 1920 140 500 11 3:7 5 6 100.0 22003 39 2.0 3 1 1 55 50 1 17 1860 25183 1920 140 500 11 4:7 5 6 100.0 22003 39 2.0 2 1 1 55 50 1 17 1861 23183 1920 140 500 12 4:0 10 10 10 10.0 14003 39 2.0 2 1 1 55 25 1 17 145. Wangebox 1927/28 3662 467 29 70 2 2.8 20 20 100.0 7000 39 2.0 2 1 1 55 25 1 17 146. Wangebox 1927/28 3662 467 29 70 2 2.8 20 20 100.0 1460 77 1.5 1 1 - 3 2 Republication 1931 8662 467 29 70 2 2.8 20 20 100.0 1460 77 1.5 1 1 - 3 2 Republication 1931 8662 467 29 70 2 2.8 20 20 100.0 1460 77 1.5 1 1 - 3 2 Republication 1931 8662 467 29 70 2 2.8 20 20 100.0 1460 77 1.5 1 1 - 3 2 146. Wangebox 1927/28 4800 1143 135 300 24 8.0 24 82 0 20 100.0 1460 77 1.5 1 1 - 3 2 146. Wangebox 1927/28 4800 1143 135 300 24 8.0 248 248 100.0 544 29 2.5 4 1 3 103 475 4 25 1928/29 4800 1143 135 300 24 8.0 248 248 100.0 544 29 2.5 4 1 3 103 475 4 25 1930 1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000	Eans ACCI	ирская	1927/28 1928/29 1930	16885 16885 20943	2150	125 130 153 153 153	258 258 299 299 299	33 27 38 39 40	12.8 14.3 12.7 13.0 13.4	114 80 80 112 115	80 112	100.0	1625 1913 1366	36	1.7	13222	2 1 1	1 1 1 1	270 269 150 181	150 150 80 660	1 6/2x	80 30 11 / 23
Пал. Бостом. 1927/28 23188 1920 140 300 11 3.7 5 5 100.0 22003 39 2.0 3 1 2 56 50 1 16 17 1931 23188 1920 140 300 12 4.0 10 10 10 10 10 10 10			1927/28 1928/29 1930	4818 4818 4818	868 86 8 8 68	62 62 62 62 62	100 100 100	31	31.0	106	91 106 138	100.0	230 681 585 466 113	17 17 17 17 17	2.0	29	- 1 1	2188	10 10 10 10	34 25 120 120	- 122	
146. Челябинск 1910 3093 648 78 170 19 11.2 80 60 75.0 913 18 2.8 3 108 520 1 29	Дал.	-Boc Tou	.1927/2 8 1928/29 1930	23183 23183 23183	1920 1920 1920	140 140 140	300	11	3.7 3.7 4.0	5	5 6 10	100.0	280 00 2338 3 14000	24° 39 39 39 39	1.1 2.0 2.0 2.0 2.0		- 1 1 1	2 1 1 1	55 55 55 55	50 24 25 25	1 1 1	17
УРАБЬ СКВЯ В 1927/28 4800 1143 135 300 24 8.0 248 248 100.0 544 29 2.5 4 1 3 108 520 1 29 1 1930 10244 2602 205 414 25 6.0 300 300 100.0 638 80 3.1 10 1 9 108 475 3 25 1930 10244 2602 205 414 25 6.0 340 340 100.0 603 80 2.1 10 1 9 103 475 3 25 147. Ч н та 1910 10219 590 58 135 2 1.5 82 82 100.0 707 8 1.4 - 7 7 7 7 7 3 25 147. Ч н та 1928/29 10452 1875 170 334 8 2.4 51 51 100.0 3333 29 1.5 2 1 1 1 1 1 6 2 5 49 1630 10452 1879 170 334 10 3.0 55 55 100.0 3333 29 1.5 3 1 2 115 62 5 49 1630 10452 1879 170 334 10 3.0 65 65 55 100.0 3833 29 1.5 3 1 2 115 62 5 49 1630 10452 1879 170 334 10 3.0 66 60 100.0 2883 29 1.5 3 1 2 115 65 7 60 148. Шадринск 1910 386 386 43 107 167 167 257 1 1 10 10 1 1 10 1 1 10 1 10 1 10 1 1	Cp. E	Золж.	1928/29	3662 3662	467	29 29 29 29	70	2	2222	20 20 20 20	20 20 20 20	100.0	1450	7 7 7 7	1.5	1 1 1	1 1 1	-	3	- - -		2 2
148. Шадринск 1910 386 386 43 107 167 257 1 0.3	Урал	ь ская	1927/28 1928/29 1930	4800 4800 10244	1143 1143 2602	135	300 302 414	24 24 25	8.0	248 248 300	248	100.0	913 544 544 683 603	18 29 29 80 80	2.8 2.5 2.5 3.1 2.1	10 10 10	1 1 1 1	3939	103 103 103 103	520 474 475 475	12334	2 9 25 25 25
149. Шахты 1910 519 865 32 66 18 27.7 304 105 13 3.7 32 4	BocT.	74	1927/28 1928/29 1930	10452 10452 10452	1879 1879 1879	170	334 334 334	8	2.4	51 51 55	51 51 55	100.0	3333	899999	1.5	പത്തത	1 1 1 1	1 2 2 1	115	62	3557 -	52 49 50 50
150. Шуя 1910 2800 900 80 135 20 14.7 193 97 50.3 415 15 1.7 — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	148. Шадр Урал обла	onhck ibcka s actb	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	386 5771 5771 5771 5771	386 476 476 476 476	43 51 51 51 51	107 105 105 105 105	12334	2.08888	167 105 130 140 150	105 130 130 150	100.0 100.0 100.0 100.0	257 486 392 364 340	1 1 1 1 1 1	0.00000	2222	ī 1 1 1	1 1 1	40 40 40 40	96 67 70 70	PRODUCT CONTRACT CONTRACT	12. 13 13 13
	149. Ш а Сев. край	хты Кавк.	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	519 5356 5356 7469 7469	365 1094 1122 1214 1229	32 61 105 108 109	65 139 317 325 325	18 31 32 32 32	27.7 22.8 99.8	304 56 92 186 284	562564 1084	100.0 100.0 100.0	105 1089 1141 581 364	13 18 74 78 78	3.7 1.2 6.6 6.8	- 1 1 1	1 1 1 1	11111	32 336 43		77	4 4 6 6
х/ В внаменателе - грузовики.	150. ЩуЛ	я Іром.обл		2800 2815 2815 2815 2815 2815	900 997 997 997 997	80 88 88 88	135 147 147 147 147	20 233 24 25	14.7 15.6 15.6 16.3 17.0	193 155 155 160	97 155 152 155 160	50.3 100.0 100.0 100.0 100.0	415 568 579 568 550	15 18 18 18 18	1.7 1.8 1.8 1.8	i i i i 1	ī 1 1 1	=	- 85999 88899		7 2	15 15 15 15
	x / B	внамена	ателе - го	узовини													7			STATE OF THE PARTY		-

				1			1													
	1 ,	2	3 1	4	. 5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
151. Дегловск Зап. Сиб. кр.	1927/28 1928/29 1930 1931	3156 3156 3156 3156	1385 1385 1385 1385	83 83 83	180 180 180 180	1 2 3	0.6 1.1 1.7	27 27 27 27 30	27 27 27 30	100.0 100.0 100.0 100.0	3074 3074 3074 2767	7 7 7 7	55555	3322	2 1 1	1 2 1 1	26 29 27 29	41 54 70 70	- 1 1	10 13 10 10
152. Энгельс Н. Волж. кр. Немп. Поволжья АССР.	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	80981 5212 5212 5212 5212 5212	1092 1904 1904 1904 1904	70 70 70 70 70	145 180 180 180 180	455555	2.78888	678 80 81 83 83	80 81 83 83	0.6 100.0 100.0 100.0	103 875 864 843 843	12 19 19 19	1.1 1.0 1.0 1.0	12111	1	1 -	41 46 46 46	46	- 1 2	16 20 20 20
153.Я и та Крымская АССР	.1910 .1927/28 1928/29 1931	488 488 488 488	347 402 402 402 402	35 57 59 59	60 100 100 104 108	20 25 25 25 25 25	33.3 25.0 25.0 24.1 23.1	623 131 131 248 250	190 131 131 248 250	80.5 100.0 100.0 100.0 100.0	56 435 435 238 236	69 60 60 60	19.9 15.0 15.0 15.0	100000	ī 1 1 1	122	20 20 26 26	56 38 64 68	- 1 444	7 5 1 1
154. Яро славль Ив. Промыш. обл	.1910 .1927/28 1928/29. 1931	3176 5508 5508 5508 5508	1725 8225 3225 8225 3225	108 125 125 125 125	231 242 242 242 242 242	89 91 93 94 94	38.5 37.6 38.8 38.8	610 214 214 220 230	25 204 204 220 230	95.3 95.3 100.0 100.0	177 584 584 568 543	25 35 36 36 36 36	1:4 1:4 1:4 1:4	NNNNN	ī 1 1 1	1 1 1 1	208 192 200 200	260 278 280 280	2680	32000
155.Ярцево Запад.обл.	1927/28 1928/29 1930 1931	1036 1036 1036 1036	387 387 387 387	34 34 34	50 50 50 50	0744.4	6.0 8.0 8.0 8.0	34 34 60 60	84 34 60 60	100.0 100.0 100.0 100.0	1000 1000 567 567	10 10 10 10	20066	NEWN	1 1 1	2 1 1	17 96 22 22	108 75 45 45	- 22	0.0000
y.c.c.P.	* 1			7																
1.Apremorom	1910 1927/28 1930	4634 2547 2547	1150 1966 1966	37 90	110 180 180	18 46 54	16.4 25.6 30.0	283 67 21	28 67 21	9.9 100.0 100.0	131 1343 4286	11 11 11	1.0 0.6 0.6	ī	ī	1	30 30	. :	1	9
2. Ахтырка	1927/28	3049 3316 3316	1420 1898 1898	58 90 90	103 175 175	15 25 25	14.6 14.3 14.3	150 186 232	150 186 232	100.0 100.0 100.0	353 484 388	93 95 95	6.5	13	13	10	32	. 3	1 1	15 15
3.Banta	1919 1927/28 1930	3393 1701 1690	2980 1288 1396	51 39 42	93 75 80	10 16 17	10.7 21.3 21.3	164 98 98	28 98 98	17.1 100.0 100.0	311 398 429	7 7 7	0.2 1.5 1.5	16	ī 1	- 5	22 25	=	-	88
4.Белая Церковъ	1910 1927/28 1930	10151 2618 2618	1570 1570 1570	44 44 44	82 82 82	22 25 25	26.8 30.5 30.5	45 120 283	120 283	100.0	978 367 155	666	0.4 0.4 0.4	27.122	ī	- 1	77 80	-	1 2	li
5.Бердичев	1910 1927/28 1930	1654 2850 3003	900 996 1470	52 85 110	100 170 200	38 68 75	33.0 40.0 87.5	22 120 120	120 120 120	10.0 100.0 100.0	235 708 917	2 3 4	0.2	ī 9	ĭ	- 78	58 55	-	ī	27 22
6.Бердянск	1927728	9784 7167 7167	469 632 700	76 106 120	145 205 205	36 40 45	24.9 19.5 19.1	196 111 111	20 111 111	10 2 100 0 100 0	388 955 1081	59 60 61	12.6	ī	ī	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	14 14	: =	22	

	1	2	3	. 4	. 5	6	7	8	9	10	11	12 13	14	. 15	16	17	18	19	20_
7.Васильков	1910 1927/28 1930	1009 664 664	547 547 547	23 23 23	50 50 50	5 67	10.0 12.0 14.0	15 50 83	50 65	100.0	1533 460 277	0.2	17	1	- 6	14 15	-		00
8.Винница	1910 1927/28 1930	4302 4302 4302	2115 2115 2115	66 66 66	142 142 142	48 78 78	33 48 55 10 55 0	410 40 50	40 50	100.0	161 1650 2 1320 2	1 0,2 7 1.3 7 1.3	ī 1	i		52 40	-	21	17
9.Вознесенск	1910 1927/28 1930	3992 1655 1655	273 328 328	21 22 22	58 55 55	5 13 13	9.4 23.6 23.6	243 75 75	75 75	100.0	86 2 293 2 293 2	7.7 6.4 6.4	1 1	ī 1	1	13 13	-	2 2	- -
10 Днепропета	1910 1927/28 1930	3512 7172 7172	3093 3725 3996	163 216 216	346 430 430	26 290 293	7.5 67.4 68.1	1201 938 1113	120 938 1113	10.0 100.0 100.0	136 3 230 11 194 31	3.0	- 1 1	ī	~	119 120	<u>"</u>	6 10	2
11. Житомир	1910 1927/28 1930	4985 2734 4038	495 723 728	90 109 109	220 250 250	187 2 2 5 225	85,1 90,0 90,0	175 215 312	160 215 312	91.4 100.0 100.0	514 5 507 50 349 50	6.9 6.9	î	ī	-	105	-	2 2	18 15
12. Запорожье	1910 1927/28 1930	2732 7556 7210	770 943 1152	67 83 98	158 170 195	29 51 60	19.0 30.0 30.8	264 101 120	100 101 120	37.9 100.0 100.0	254 2 822 3 817 3	3.0	ī	ī	9 11 22	121 120		44	2 2
13.3иновьевск	1910 1927/28 1930	9682 8258 11717	1704 1856 1856	170 187 187	318 340 340	83 85 85	26.0 25.0 25.0	515 274 274	90 274 274	17.5 100.0 100.0	330 25 682 25 682 25	1.5 1.6 1.6	14	1 1	3	- 40 60	Ξ	1000	
14. Каме нец-По- дольск	1910 1 927 /28 1930	3924 2083 2283	758 758 754	64 64 64	73 73 73	50 50 50	68.5 68.5 68.5	902 53 53	53 53	100:0	71 1 1208 1 1208 1	7 2.2	ī	1		50 55	-	-	17
15. Каменское	1910 1927/28 1930	1257 2745 2745	256 292 1375	20 119 250	35 200 420	1 <u>1</u>	5.5	277 24 48	12 24 48	0.4 100.0 100.0	79 1 4958 1 5208 6	4.3 4.1 4.7	66		66	(04 . pm; cm)	50 50	-	15 15
16.Киев	1910 1927/28 1930	17421 44191 44191	4700 8331 8331	300 341 341	1165 800 800	466 600 720	40.0 75.0 90.0	5055 1841 1900	594 1841 1900	11.8 100.0 100.0	59 13 185 250 179 250	2.8 3.0 3.0	Ĭ	ī 1	-	518 500	-	13 21	45 25
17.Конотоп	1910 1927/28 1930	1336 2570 2570	1336 1770 1770	35 45 45	70 90 90	99	10:0	283 49 191	191 191	100.0	124 918 236 14	0.8	ī	ī -	- 1	38 40	-	ī	99
18.Кремен чуг	1910 1927/28 1930	1208 2188 2275	814 880 698	59 77 80	167 220 230	35 90 97	21.0 40.9 42.2	404 122 125	43 122 125	10,6 100,0	146 8: 631 8: 640 8:	10.2 9.7 12.2	Ī	1 1	-	128 120	-	2 2	15

^{1/ 110 8} городам сведения отсутствуют Города эти следующие: Ворошиловск, Горловка, Дебальцево, Кадиевка, Константиновка, Краматорская, Макеевка, Раково. Общее число населения этих городов - 423000 жителей, в среднем на город 53000 жителей.

	1.		3	4	5	.6	-7	8	g	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
19.Кривой Рог	. 1930 1927/28 1930	3000 3552 3552	770 2200 2200	61 217 217	106 360 360	18	5.0	118 57 57	57 75	100,0	517 3807 2893	42 224	1.9	10.	1	9	39	1 1 1	- 1	10 10
20.Лубны	1910 1927/28 1930	2537 2537 2537	1119 1119 1119	30	73 73 73	18 23 24	24.7 31.5 33.0	148 75. 75.	75 75	100.0	203 400 400	32 32 32	2.9	- 1 1	1 1	-	31 30		- 1 +	960
21. Луганск	1910 1927/28 1930	2558 6915 6915	1281 2318 2318	35 130 130	69 260 260	25 30 39	36.2 11.5 15.0	518 507 800	607 800	100.0	68 214 163	11 28 148	0.9 1.2 6.4	1 5	ī	- - 4	43 40	20	: :	8 10
22. Мариу поль	1910 1927/28. 1930	601 11570 11570	492 1500 2072	47 47	-	-		584 272 300	225 272 300	38.5 100.0 100.0	173	12 15 20	2.4	1	ī	:	33	-	2 2	4 6
23. Мелитоподь	1910 1927/28 1930	1640 1582 1582	1858 1096 1096	85 85 85	160 160 160	24 27 27	15.0 16.9 16.9	80 120 344	80 120 344	100.0 100.0 100.0	1063 708 247	31 31	2.8	116	1	5	46 45	20	3 1	4 2
24. Могилев	1910 1927/28 1930	7 3 9 2942 2942	312 312 312	54 54 54	107 107 107	18 22 22	16.8	356 167 180	167 180	100 0	152 323 300	13 13 13	4.2	13	. <u>1</u> 1	- 2	20 20	10	- :	10 6
25. Нежин	1910 1927/28 1 93 0	2579 3957 3482	2021 1560 1560	88 219 219	151 400 400	56 160 120	37.1 30.0 30.0	485 83 83	83 83	0.4 100.0 100.0	181 2639 2639	38 35 35	1.9	1 1	1 1	-	62 60	60°	- 1	10 10
26. Николеев	1910 1927/28 1930	17073 8570 8570	1382 1382 1382	152 152 152	296 296 296	181 235 235	61:1 79:4 79:4	1396 371 400	246 371 400	17.6 100.0 100.0	109 410 380	244 244 244	16.2 16.2 16.2	13	1	12	78 75	50	2 2	-
27.0десов	1910 1927/28 1930	64675 64675 64675	5083 9306 9306	290 530 530	475 860 860	242 600 690	50.9 70.0 80.2	4910 883 1534	74 883 1534	100.0	59 600 346	33 93 108	0.6 1.0 1.2	120	4 6	116 116	298	500 500	13 13	99
28. Парвоманск	1910 1927/28 1930	720 2410 2410	856 1254 1254	44 68 68	72 100 100	10 10	5.6 10.0 10.0	-18 28 350	28	100.0	2444 2429 194	6 12 12	0.9 1.0 1.0	1 8	i - 1	- - -	17 25	35	- 23	23
29.Полгава	1910 1927/28 1930	1832 4375 4375	420 424 424	120 127 127	291 300 300	84 120 195	28.8 40.0 45.0	815 266 347	266 347	100.0	147 477 366	23 23 23	5.5 5.4 5.4	1	- 1 1	-	90	-	1890	10 10
вод уме од 1.08	1919 1927/28 1936	2288 2054 2054	372 851 851	34 43 43	70 85 85	34 51 51	48.6 60.0 60.0	53 73 250	73 250	100.0	642 589 172	900	2.4	1	1	-	40 40	*** *** ***	ī 1	11 10
31. Прилуки	1910 1927/28 1930	1049 1224 1800	978 784 1066	50 45 55	70 65 75	9 28 24	12.9 35.4 32.0	140 92 97	92 97	100,0	357 489 567	20 22 30	2.8	1	ī 1	=	53 50	**	- 2	15 5
82. Ромны	1910 1927/28 1980	899 899 1310	441 640 753	16 23 25	30 41 48	1 24 25	23.6 58.5 52.1	183 54 60	54 60	100.0	87 426 417	N034	0.5	1	ī	Ē	25 25	-		99
															The state of					

	1	-2	3	4	- 5	6		8	9	10,	11	12	13							
33. Славянск	1910 1927/28 1930	2263 2200 2200	1092 1500 1500	42 58 58	115 150 150	12 35 338	10.4 23.3 25.0	411 104 116	30 104 116	7.3 100.0 100.0	102 558 500	22 30 30	2.0	1 1	ĩ		32 30	-	-	11 10
34.Сме ла	1910 1927/28 1930	606 2510 2359	300 1500 1500	11 74 74	160 160	14 60 60	29.2 37.5 37.5	19 53 102	53 102	100.0	579.9 1396 725	4 7 7	1.3 0.5 0.5	1 6	ī	5	19	-	- 1	88
35.Сталино	1910 1927/28 1930	377 7972 8374	377 545 574	39 54 57	52 70 72	16 18	3.8 22.0 25.0	274 89 89	20 89 89	100:0	142 607 607	8 9 12	2.1 1.7 2.1	17	Ī	16 16	48	60	-	10 10
36.Сумы	1910 1927/28 1930	1174 2126 2126	855 1541 1541	66 82 82	145- 170 170	57 68 68	38.3 40.0 40.6	399 116 116	34 116 116	100.0	165 707 707	9 23 28	1.1 1.5 1.5	ī 1	i 1	-	52 50	1	1 2	$\tilde{1}_{1}$
37. Тирасполь	1910 1927/28 1930	16270 1416 1416	666 797 797	28 32 32	56 63 63	10 14 14	33.4 22.0 22.0	95 25 30	25 30	100.0	295 1280 1067	43 45 45	6.566	1	ī	Ē	47 40		3	66
38. Умань	1910 1927/28 1930	1640 1456 1456	655 794 794	66 76 75	142 160 160	43 56 57	30.0 35.0 36.0	689 130 324	130	100.0	96 577 231	32 35 35	4.9	1	1	-	98 95	=		14 14
во на фах. ев	1910 1927/28 1930	6722 14041 14154	4479 7838 8581	259 530 540	635 1200 1300	194 480 546	30.6 40.0 42.0	2964 1395 1910	489 1395 4910	16.5 100.0 100.0	87 380 283	219 390 429	4,9 5.0 5.0	31 38	1	35	434 420	150 150	12 11	25 2
40 .Херс он	1910 1927/28 1930	46033 3239 3239	1222 1307 1307	138 162 162	282 290 330	89 106 110	31.6 32.0 33.0	1024 140 150	102 140 150	10.0	130 1157 1080	97 104 104	7.9 8.0 8.0	- 1 1	$\frac{1}{1}$	-	190 190	<u>.</u>	-55	1
41. Черкассы	1910 1927/28 1930	1078 6788 6788	855 1204 1204	82 99 9 9	158 185 185	15 23 23	9.5 12.5 12.5	614 56 65	56 65	100.0	134 1768 1523	73- 102 102	8.5 8.5 8.5	ī	ī 1		61 60	=	- - 1	22 20
42. Черниго в	1910 1927/28 1930	751 3680 4203	658 1160 1116	47 90 90	170 170	23 60 60	28.5 35.0 35.0	237 110 220	54 110 220	22.8 100.0 100.0	198 818 409	17 29 28	2.6 2.4 2.4	1 1	ī	-	39 40	-	133	2 2

^{1/} Ориентировочно.

3 AMEYAHNA.

Сведения о городских землях требуют к себе наиболее Осторожного отношения; в приводимых выше данных поскольку это окаж лось возможным путем сопоставления сведения из равличных источников, устранены наиболее вначительные неточности , а в некоторых случаях и явные ощибки. Данные за 1910 г. взяты из сфорника "Города России в 1910г.", причем площадь вамощения (гр.6) ва этот гож ввята, как сумма замощенных площадет /гр.26 табл. П сборника / и вамощенных улиц /гр.20 тоя же ьастицы помноженная на условно принятую величину ширины в 4 м. для замощенном части улицы / Соорники по УССР с 1927-28г. точно также не дают общей площади вамощения в городах и означенные площади исчислени, исходя из данной территории вамощенных площадей имос площадь замощенных удип, синтая ширину последних в 8 метров .В ряже городов после революции произошло значительное сокращение сощей площади городских вемель, выпру отхода от горсоветов многих земель сел. хов. вначения; с другой стороны ,во многих городах, особенно за годы нервой интилетки, наблюдается резкое увеличение селитесной площади далеко опережающее иногда рост замощения упиц/гр. тебных вемель места иногда имеют в виду фактически васеленную территорию, иногда - площадь, отведенную для васеления и T.A.

В связи с огромным ростом электрофикации городов за годы революции и сокращением числа газовых вавонов, произошел почти полныя переход городов на электрическое о свещение улиц и площадел в связи с чем оказалось возможным с ильно сокраосвещения улиц, -принимая во внимание, что сила света элект-рического фонаря по крайней мере в 10 раз больше, чем фонари керосинового. В гр. 9 не включены домовые фонари на унитах, которые также значительно повышают освещение последник. В силу сказанного данные гр.11-и за 1910 г. несопоставимы с данным и той же грары за 1927-28-31 г.г.

Учет площалей, занятых в городах эелеными насаждениями /гр. 12/ поставлен крайне неудовлетворительно и имеющиеся в печатных материалах сведения нередко очень сильно раскодятся, В силу вначительного расширения селитебной площади ва последние годы сле довало бы ожидать и повышения удельного веса/гр.13/ зелених насаждения, что однако далеко не всегла, отражено в материалах, вернее всего из ва недручета зелених площа дей во вновь присоединенних к селитьое площодях город-CROS SOMIN.

Данные о пожарной охране городов за довоенное время отсутствуют / лишь в самые последние годы перед революцией пожарная охрана стала переходить из ведения полиции к гот д-ским самоу правлениям /.Сведения гр.гр.16 и 18 и некоммунальных пожарных организациях страдают большой неточностью вследствие недоучета главным с бразом пожарных организация на промышленных предприя тиях.

Сведения о вемлях и внешем оля гоустройстве городов

вне РСФСРи УССР отдичаются крайней от рывочнос тью.

Источники: Сборник "Города России в 1910г." изд. Центрального Статистического Комитета мин. вн. дел. 1914г. ""Справо ник Городского Деятеля" за 1912г. / землевлядение городов/ "Коммунальное хозяйство РСФСР к началу 1929г. изд. Нар. Ком. Вн. дел. 1930г. неопубликован не материалы статистического угравления НККХ РСФСР, подготовленные для сборника "Коммунальное хозяйство РСФСР, подготовленные для сборника "Коммунальное хозяйство РСФСР к началу 1930г. иестные материали представленые в НККХ РСФСР в связи с составление м контрольных цирр второй пятилетки. МІСЬКІ СЕЛІЩА УКРАІНИ" изд. "Господарство Украины". 1929г. "Коммунальное Господарст ве мисских селищ", тоже издание 1930г., тоже издание 1931г. материалы ПУНХ а также Унху РСФСР и БССР; справочники по отдельным районым.

водопроводы.

По Октябрьской ревелении комму нальные ведспроводы быль в 214 городах; к началу 1932г. водопроводы имелись в 338 городах. Следовательно, за годы революции произощел вначительный сдвиг в деле улучшения городского водоснасмения. Существующие водопроводы по отдельным союзным республикам распределяются так: в РСФСР-288, в Укр. ССР-58, в Зак. СФСР-28, в Бел. ССР-9, в Узбек. ССР-1, в Туркм. ССР-3, в Тадж. ССР-1.

Приводя эти цирры обращаем внимание чита теля, что данные относятся к коммунальным водопроводам, т.е. таким водопроводам, ксторые обслуживают местное население и находятся в

ведение органов коммунального козяйства.

наличие комму нальных водо проводов в различных группах геродов не од инаково-крупные города в большам 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 к омм унального водопроводы В г. Алма-Ата, в Макеевке имеется промышленный водопровод, Самарканд -строится /.Отсутствие водопровода в городе - явный признак его санитарного неблагополучия.

в годы революции многое сделано, что он улучиить сани-

оыли выстроены во допроводы.

всего городов дов и городов имеющих водо- проводы	Города с насе- лением до 20тыс жит.х/	Города с нас. от 20- 50гыс. жит.	Города с нас. от 50- до 100 тыс.жит	Торода с насс свыше 100 тыс жител.	Москва Ленин- град	
Всего городов	453	161	67	44	5	727
Имели водопроводы до 1917 г.	79	33	35	29	2	178
и началу 1932г.	157	86	52	41	2	338
вистроено ва годы революции	78	53	16	12	2	159

	1	2	3	4	5	6
В % к общему числу						
продов проводы до 1917г.	17,4	20,5	52,2	66,0	100.0	24,5
по 1917г. Имели водопроводы к началу 1932г.	34,7	53,4	77,6	98,2	100,0	46,5

Как видно из этой та блицы строительство водопроводов происходимо по всем прушным городов в вначительной мере за голы революции. Указывая эти цифры, следует отметить, что в 1932г. по многим городам или строятся водопроводы или про-изводятся изыскания и разрабаты ваются проекты.

Одним из основных показателей , каракте ризующих водопроводное хозяйство являются данные о протяжении водопроводной сети. Приведем эти сведения за ряд лет по городам с

населением свыше 20 тыс. жителей.

Протя жение водопровод ной сети: в 1910г. - 3899 клм. в 1928г. - 7254 клм.; в 1929г. - 7683 клм.; в 1930г. - 8551 клм., в 1931г. - 8928 клм. - т.е. но сравнению с 1910г. произопло увеличение в 2 с лишним раза. хх/

Но отмечая вначительное увеличение водопроводной сети, следует одновременно отметить рост численности населения в

торедах и расширения васеленной части их территории.

Что сы судить в какой мере соответс твовало увеличение водопроводной сети росту городов, спедует сопоставить протяжение улиц и проездов этих городов с протяжением в них водопроводной сети. Оказывается, что наряду с исключите линым ростом заселенной части терри торим городов расширение водопроводной сети не только не отстало, а превзошло увеличение протяжения улиц и проездов.

В 1910 г. водоп со водная сеть по отноше нию к протяжению улиц составляла 40,6%, в 1928-42,4%, в 1930г. - 46,2%, в 1931г. - 46,5%, т.е. на олю да ется не прерывное повышение этого процента. Останов имся на рассмотрении данных о протяжении водопроводной сети в 1931г. По группам городов соотношение между протяжениям и водопроводной сети, улицами и проевдами выра-

жается в следующих процентах: в городах с населением от 20-50 тыс. жителей -33% от 50 -100 тыс. жителей -40%, в городах с населением от с населением свыше 100 тыс. жителей -48%, в Москве -78%, в Ленинграде. -92%.

Эти ципры уна выже ют на то, что проис ще дшие сдвиги в развитии водопров одного ховяй ства городов недостаточны. Та-кие покаже тели как 30-40% схвата протяжения улиц водопроводной сетью говорят о том, что до сих пор окраины остают-

Ся бе в водопровода.

Не менее важным показателем степени обслуживания населения водопроводами является соотношение между общим числом домовладения в городах и числом присо единенных к водо-

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

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

Рассмотрение данных 1931г убеждает в том что достигну тие результаты недостаточны. В городах с населением от 20 до 50 тыс. жителей присоединенных к водопроводу домовладения 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 водо снабжения сделад ряд ярких указания т.Коганович в докладе Пленуме ЦК ВКП(б) в июне 1931г. Он сказал : "Вопрос о воде для Москви является самым узким , самым острым вопросом Только 73% уличных проездов и 42% домовлядения Москвы охвачены водопроводной сетью. "Несмотря на достижения , которые мы имеем, мы гигантски расширили сеть водопровода на окраи нах, 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 наиме не обеспечены водой. В Сталинском районе толью 12% домовла дений обестечены водой.

В ряде других городов положение с водой обстоит не

а хуже.

Перей дем к рассмотрению данных о количестве поденной воды в сеть. Сведения стносятся к коммунальным водопроводем в городах с населением свые 20 тыс. жителей, в 1910г. было подано воды в сеть - 220 мил.куб. метров в 1927-28г. - 297 мил. куб. ме тров. в 1928-29г. - 324 мил. куб. ме тров, в 1930г. - 407 мил. куб. ме тров, в 1931г. - 475 мил. куб. ме тр., Эти цифры снова ука-SMEANT HA SHAUMTER BELL DOCT BOLLOL MOBOLH OF O XOBANCTER SA POды революции.

Возьмем среднюю суточную подачу воды на жителя. Эта средная изменяется следующим образем: в 1910г. 58 литров. в 1927-28г. 53 литра, в 1928-29г. 55 л., в 1930г. 62 л., в 1931г. 71 л., следовате льно в 1930г. превзойдена довоенная норма а в 1931г. среднее потребление воды на жителя составляло уже на 22% больше довоенного.

Но сред зе потребление воды на жителя все еще далеко отстает от установ ленных норм. Среднюю норму суточного расхода воды на жители определяют для мелких и средних городов 60-80 литров, а для крупных 125-150 литров. В этот расход включают питьевые и ховянственные нужды населения расход воды для общественных потребностей / поливка улиц, фонтаны и т.н./,для промышленных целет / исключая особо крупных водопотребителея / для тушения пожаров. Сравни с этими нормами фактический расход воды в среднем на жителя ва 1931г. В городах от 20 до 50 тыс. жителей -35 дитров. от 50 до 100 тыс. жителея -84 литра, в городах свыше 100 тыс. жителей 54 литра, в Москве 119 литров, в Ленинграде -160 л.

эти цирры показывают, что современый расход водопроводной воды явно недостаточен. Под влия нием роста культурного уровня населения потребность в воде будет быстро увеличивать ся. Перед городскими советами стоит болькая вадача - резвернуть водопров одное строительство в соотне тствии с тресованиями жизни. В данный момент остро стоит вого с по водос на ожению ряда крупных городов и в первую очередь в Москве, где требуются исключительные и срочные меры для улучшения водоснабления, в других крупных городах, как например: Свердловско Иванове, Туле и др. также стоят неотложные ю просы по расширению существ и ших водопроводов и по изысканию новых

источников водосна бые ния. В дело улучшения городского водоснабжения в течен им первой пятилетки вложены значительные средства, определяемые по СССР в сумме 283 мил. рублей. По ориенти ровочны м подсчета м восстановите дыная стои-

мость коммунальных водопроводов к 1932г. определяется в сум-

ме 521 м.р. ,а с-учетом износа 387 м.р.

Данные по эксплоатации во допроводов показывают, что себестоимость воды в це нах 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. - 10коп отпускная це на воды за те же годы определяется в следующих средних : 18,8-17,1- 18,6 -22 коп. Следова тельно, себесто имость воды отпускаемой из водо проводов в общем остается стабильной ,отпускные цены несколько у неличились.

Но по этим данным, строго говоря, нельвя выводить динасебестоимости или отпускных цен, так как по каждому году в число действующих водопров одов входили но вые водопо-

воды и он и влияли на средние величины да ню го года.

В ОДОПРОВОДЫ В ГОРОДАХ СООЗА ССР . С НАСЕЛЕНИЕМ СВЫЛЕ 20 ТЫС. ЖИТЕЛЕЙ.

Группы городов по числу жите-	Число горо- дов, давших сведен		Длина водо- провод- ной се- ти / в клм / .	% отно шение длины водопр. сети к протя- жению улиц.	присо-	ф домо- вих ири соедин. к обще- му чис- лу до- мовла- дений.	Всего - подано воды в сеть ва год /втыс. ком/	ды в су ки на жителя		расход
1	2	.3	4	5	6	7	8	9	10	11
BCEГО ПО СОЮЗУ 20-50 тыс. 51 - 100 тыс. Москва Ленинград	31 33 29 1	1479 2476 4349 690 600	461 649 1746 495 548	\$1.2 26.2 40.1 71.7 91.3	7324 14074 41243 6437 10000,	9.8 10.1 15.5 38.0 41.7	11663 12544 55929 28560 111537	36 21 35 53 164	745 1506 5878 3059 3689	585 10 03 4064 2784 1372
OTOTO	95	9594	3899	40.6	79078	15.0	220233	58	14877	9758
20 - 50 тыс. 51 -100 Свыше 100 тыс. Москва Ленинград	63 46 40 1	3237 4246 7833 920 853	958 1530 3221 728 817	29.6 36.0 41.1 79.1 95.9	16369 30495 65887 11770 11222	9.3 13.7 16.4 40.1 56.8	16904 24980 89371 74086 91850	27 25 92 142	3682 6162 24174 9624 12310	2501 4454 14381 7487 3594
итого	151	17089	7254	42.4	136743	16.0	297191	. 53 \	55952	32417
20 - 50 тыс. 51 -100 " Свыше 100 тыс. Москва Ленинград	67 46 40 1	3491 4286 7968 920 927	1074 1668 3360 748 833	30.8 38.9 42.2 61.3 89.9	28-29 17787 32276 70049 10984 11580	9.4 14.5 18.1 40.7 58.6	19219 27542 95103 82724 99458	28 26 37 94 142	3565 6817 21758 88 37 14474	2563 4863 13743 5441 3912
итого	155	17582	7683	43.7	42676 1930 r o	16.8	324076	55	55451	30522
20 - 50 тыс. 51 -100 " Свыше 100 тыс. Москва Ленинград	69 46 40 1	3693 4387 8380 1100 961	1244 1785 3858 805 859	33.7 40.7 46.0 73.2	19980 33929 78601 12543 11865	10.1 15.3 19.5 42.6 60.0	24199 34514 130304 104733 113129	32 31 44 110 149	5217 9030 33519 9456 18500	3437 6050 20263 6061 3858
NTOLO	157	18521	8551	46.2	156918	18.0	4068,79	62	75722	39669
20 - 50 тыс. 51 - 100 тыс. Свыше 100 тыс. Москва Ленинград	73 48 41 1	3899 4649 8598 1100 961	1287 1835 4081 843 882	33.0 39.5 47.5 76.6 91.8	20440 34919 82338 12617 12163	10.3 15.6 20.5 42.8 61.5	27090 38587 159083 120405 129940	35 34 54 119 1,60	7107 11124 44805 20396 2135 6	4754 7326 26455 6665 4372
OTOTO	164	19207	8928	46.5	162477	19.7	475105	71 •	104787	49572
P.C C. P.					1910 г.					
20 - 50 тыс. 51-100 °С Свыше 100 тыс. Москва Ленинград	24 24 19 1	1041 1677 2261 690 600	365 454 735 495 548	71.7	5662 9716 15591 6437 10000	9.8 8.8 9.5 38.0 41.7	10748 9489 19010 26560 11537	47 22 26 53 164	530 992 1996 3059 3689	444 662 1416 2784 1372
MIOLO	69	6269	2597	41.4	47406 927-28r.	12.7	179344	69	10366	6678
20- 50 тыс. 51- 100 тыс. Овыше 100 тыс. Москва Ленинград	46 32 27 1	2220 2834 4869 920 853	698 1075 1445 728 817	37.4 37.9 29.7 79.1	11912 20698 25305 11770 11222	9.8 12.6 9.7 40.1 56.8	14518 18577 35348 74086 91850	32 25 25 92 142	26283 4209 8568 9624 12310	2022 3179 6388 7487 3594
Итого	107	11646	4753		80907		234249	58	37339	22670
					A DESCRIPTION OF STREET					

1 2	3	4	75	6	. 7	8	9	10	11
20-50 тыс. 48 51-100 " 32 Свыше 100 т. 27 Москва 1 Ленинград 1	2431 2928 5117 -920 -927	775 1185 1724 748 833	31.9 40.5 33.7 81.3 89.9	1928/29r. 12823 21746 29836 11984 11580	10.4 13.3 11.5 40.7 58.6	16367 20869 42613 82724 99458	34 27 27 27 94 142	2781 4630 9403 8837 14474	1995 3429 7414 5441 3912
NTOFO 109	12323	5265	42.7	87969 1930r.	14.6	262031	60	40125	22191
20-50тыс. 48 51-100 32 Свыше 100 т. 27 Москва 1 Ленинград 1	2511 3004 5376 1100 961	841 1261 1872 805 859	33.5 42.0 34.8 73.2 89.4	13666 22677 32049 12543 11865	10.5 13.8 12.3 42.6 60.0	19174 25973 57298 104733 113122	37 33 34 111 149	3549 6232 13476 9456 18500	2444 4211 9361 6061 3858
NTOPO 109	12952	5638	43.5	92800 1931 r.	15.4	320300	68	51213	25935
20-50 тыс. 49 51-100 " 32 Свыте 100 т. 27 Модива 1 Ленинград 1	2548 3018 5396 1100 961	882 1246 2018 843 882	34.6 41.3 37.4 76.6 91.8	14039 23030 33850 12617 12163	10.8 14.1 12.8 42.8 61.8	20861 28117 71272 120405 129940	36 34 40 119 160	4540 7070 18471 20396 21355	3102 4825 12568 6665 4372
NTOFO 110	13023	5871	45.1	95199 1910r.	15.6	370595	74	71832	31532
У. G. C. Р. 20-50 тыс. 7 51-100 тыс. 5	438 680 1293	96 165 803	21.9 24.4 62.1	1662 4358 18383	8.0 16.0 30.1	915 2821 30856	.9 18 55	115 476 2857	91 307 2204
NTOPO 19	2411	1064	44.1	24403 927/28r.	22.4	34592	42	3448	2602
20 -50 TMC. 16 51-100 TMC. 11 CRUME 100 TMC. 8	980 1111 2000	247 364 1226	25.2	4265 7613 24319	8.1 16.6 27.2	2306 4728 37988	13 20 52	1023 1515 8699	467 1125 4311
NTOPO 35	4091	1837		36197	19.3	45022	40	11237	5903
20-50 TMC. 18 51-100 " 11 CRAMS 100 TMC. 8	1023 1102 2000	286 389 1302	28.1	928/29r. 4659 7860 25270	18.0 17.2 28.3	2533 4836 42468	13 20 55	767 1684 9862	554 1250 5028
итого 37	4125	1977		37789	19.5	49837	41	12313	6832
20-50 TMC. 18 51-100 11 CBHDE 100 TMC. 8	1032 1127 2010	357 418 1358	34.6	930 r. 5744 8297 6573	9.7 18.1 29.8	4279 6443 40437	20 25 61	1484 2239 11721	876 1615 5898
NTOPO 37	4169	2133	51.2 4		21.1	61159	47	15444	8389
20-50 TMC. 20 51-100 12 CBMBE 100 TMC. 8	1137 1295 2010	372 459 1376	32.7	931 r. 5909 8552 7520	10.0 17.9 30.8	5372 7772 62041	17 24 67	2288 3166 15649	1458 2160 7687
NTOFO 40	4442	22.07		1981	21.4	75185	48	21103	11305
G.C.C.P. 3UPCP.TVDKMEH- CKAR CUP.V30ek- CKAR CUP.TAR- MUKCKAR CUP.				1910r.					
20-50 TMC 51-100 " 2 CBame 100 TMC. 5	119	30 208	25.2 26.2	7269	18.1	234 6063	13 19	35 1025	34 444
NTOPO 7	914	238		7269	16.4	6297	18	1063	478

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	· ,
				10	927-28r.						
20-50 THC. 51-100 THC. CEMME 100 T.	35	37 256 9 6 4	13 91 350	35.1 35.5 57.1	192 •2184 16263	11.9 17.0 30.8	280 1675 16035	. 33 39 41	15 438 6907	12 150 3682	
ntoro	(0)	1257	654	52.0	18639	27.7	17990	41	7360	3844	
				1	928-29г.						
20-50 TM C. 51-100 TMC. CBMMe 100 T.	135	37 256 851	13 94 334	35.1 36.7 39.2	305 2670 14943	19.0 21.0 38.8	319 1837 10022	34 40 43	17 503 2493	14 184 1301	
OTOTN	9	1144	441	38.5	17918	33.9	12178	42	3013	1499	
					1930г.						
20-50 THC. 51-100 THC. CBNUE 100 THC.	335	150 256 994	46 106 628	30.7 41.4 63.2	470, 2955 19879	4.6 23.3 37.6	746 2098 22569	20 44 51	184 559 8322	117 224 5004	
OTOTN	11	1400	780	55.7	23304	30:8	25413	48	9065	5345	
					<u>1931</u> r.						
20-50 тыс. 51-100 т Свыше 100 тыс.	4 4 6	214 336 1192	33 130 687	15.4 38.7 57.6	492 3338 21468	3,8 16,4 22,8	857 2698 25770	18 27 41	279 888 10685	194 341 6200	
NTOPO	14	1742	850	48.8	25298	19.8	29325	38	11852	6735	

BOЛОПРОВОДЫ В ГО ГО ДАХ РСФСР ПО РАЙОНАМ В 1931г.

HANNEHOBAHNE PAROHOB	Число городов, имеющих водо- проводы.	Число городов, вошедших в подсчет,	Протяжение улиц в городек, имею- щих водопровод в кли /	Длина водо- проводной сети / клм/.	Число домовых присоед ине ний.	BCEFO FORED BORN B COTE SE FOR THE .KYG.M/	Веновой до- ход от эк- сплотеции В тыс. руби/	Веловой по эк- сплоятации в тыс.р./	
1. Северный крей 2. Пенинградская обл. В том числе: Кенинград 3. Западная обл. 4. Московская область В т.ч. Москва 5. Ивановская пром. обл 6. Горьковский край 7. Центр Чернов. обл. 8. Уральская область 9. Башкирская АССР 10. Татарская АССР 11. Ср Волж. крей 12. Нижне Волжск. кр. 13. Сев Кавк. крей 14. Крымская АССР 15. Казакская АССР 16. Киргизская АССР 17. Зап. Сиб. край 18. Вост Сиб. край 19. Дал Вост кр.	1	4 12 17 48 19 22 10 28 9 36 11 - 19 22	193 1449 961 523 2552 1100 999 587 831 1020 168 282 734 1004 2574 505 c B	77 1140 882 175 1372 843 3508 386 242 36 100 3479 1038 479 1038 4 e	1362 16011 12163 2696 20836 12617 5075 3420 6610 2155 620 2198 6429 11292 19169 5353 H e	2111 139675 129940 4556 133067 120405 9749 10245 9175 6804 828 3562 9079 18187 23899 5871 T	598 22908 21355 21355 23651 20396 24631 2248 2329 285 24600 6372 1263 1814 455 610	445 5149 4372 631 9027 6665 1715 1698 1615 1265 141 542 1601 3504 4082 792	
BCETO	238	227	15089	6638	106160	386822	76140	33996	T

ВОДОПРОВОДЫ В ГОРОДАХ СССР С населением в 1931г. Свыше 20.000 жителей

NAM.	Наименование геро- дов и год начала эксплоатации	Годы	Протя- жение улиц /в илм/	- Диина водо- провод сети / и	ф отн. длина водело сети и протяже нию улиц	Число домо- вых при- соеди-	% домо- вых при- соеди- нений к общему наслу домовл.	Всего подано воды в сеть за год /в тыс ком/	Средн. потреб воды в сутки на 1 ж	жод от	Bands of pack of no are notated /The.p B. Heh. Coots.
		1	2	3	4	5	6	7	8	л ет	10
	Города,	в которы					тр оваться	до 191			
1	P.C.D.C.P. Apsamac Popikos kpan 1912	1927/28 1928/29 1930 1931	74 74 74 74	14 14 14 14	18.9	117 118 133 135	\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$	99 124 148 150	14 17 19	41 53 56 58	25 32 35 36
2	Apmae up Geb. Kabr. kp. 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
3	Архангальск Сёв. крад 1903	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	70 72 78 78 78	844566	25,7 47,2 44,2 46,2 46,2	317 713 752 817 817	12,0 19,7 20,7 22,5 22,5	218 811 958 1115	18 25 25 26 27	46 148 114 237 277	25 170 132 216 206
4	Астрахань Н.Волжек.кр. 1880	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	142 161 161 161 161	52 72 72 85 85	36.6 44.7 52.8 52.8	1400 1540 1563 1600 1636	14.0	1222 1350 1355 1325 1525	24 21 19 18 21	185 482 430 506 506	143 408 311 406 408
, 5	Баланов Н.Волжский кр. 1902	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	42 42 42 42 42 42	21 28 23 24 24	50,0 54,8 54,8 57,1 57,1	431 590 620 742 762	17,2 19,1 23,3 24,0 24,7	158 197 261 296 350	19 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 1 Ч 0 1866	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	11 11 11 11	10 10 10 10	900000	200 251 251 275 275	76666	99 104 104 182 210	10 19 16 18	17 40 40 59 90	14 37 37 53 67
8	Борисогиебск ЦЧО 1870	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	51 51 51 51 51	366666	5.9 11.8 11.8 11.8	27 33 43 58 60	0,8	31 56 49 80 95	349900	13 15 35 40	3 14 20 26 31
9	Врянск Западная область 1905	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	41 45 47 47	11 23 23 25	26,8 51,1 48,9 48,7	120 292 322 350 887	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.края 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	160 272 272 272 272 272	5.5 7.1 7.1 7.1	145 139 181 221 238	21 15 18 21 22	8 37 36 45 59	14 30 36 86 42
11	Вла лимир Ив. Промышл.обл. 1865	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	31 42 42 42 42	11 18 21 21 21 21	35,5 42,9 50,0 50,0	179 312 315 818 818	7,9 12,1 12,2 12,8 12,3	451 366 481 524 515	42 25555	27 255 147 154 180	38 327 98 104 140

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1910 1927-28 1928-29 1930 1931	71 73 83 83 83	17 30 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	164 859 370 547 549	12 16 16 24 23	32 122 119 200 265	30 153 107 170 201
1910 1927-28 1928-29 1930 .1931	50 50 50 50 50	19 22 23 24	6.0 38.0 44.0 46.0 48.0	400 428 436 436 536		150 163 185 227 290	12 12 13 16	x/ 39 62 78 139	27 38 46 48 74
1910 1927-28 1928-29 1930 1931	80 120 120 120 120 120	42 72 73 76 76	52,5 60,6 60,8 63,3 63,3	1010 1375 1498 1510 1534	RESERVE TO THE PROPERTY OF THE PARTY OF THE	1373 1894 2303 2601 3426	51 41 45 47 57	115 397 384	58 273 362 382 582
1927-28 1928-29 1930 1931	25 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	6778	2336
1927-28 1928-29 1930 1931	69 69 69	8 8888	11,6 11,6 11,6 11,6	65 76 76 76	2,6	75 119 144 150	10 15 18 18	29 39 53 72	49 48 55 79
1910 1927-28 1928-29 1930 1931	52 73 75 84 84	15 29 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
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	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
1910 1927-28 1928-29 1930 1931	60 190 190 200 208	13 23 70 80 80	21,7 12,1 36,8 40,0 38,5	260 698 1300 1350 1350	10.0	97 404 1000 1429 1429	10 10 22 29 26	16 70 175 287 287	10 68 172 182 182
1927-28 1928-29 1930 1931	20 20 20 20 20	11 11 15 15	55.0 55.0 75.0 75.0	105 105 108 160	4,44,456,7	22 23 24	2 2 2 2	16 16 20 21	13 13 13 14
1910 192 7- 28 1928-29 1930 1931	62 62 62 64 64	60 60 63 63	96,888888888888888888888888888888888888	400 910 910 910 910	57,1 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
1910 1927-28 1928-29 1930 1931	36 50 50 60 60	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
1910 1927-28 1928-29 1930 1931	499499	10 14 15 16	20,4 28,6 30,6 32,7 32,7	60 124 143 168 168	1,3	185 252 276 342 360	9 16 18 22 23	12 54 55 71 95	8 55 55 55 55
1927-28 1928-29 1930 1931	55555	9 10 10 10	25.7 28.6 28.6 28.6	105 105 105 105	444444	161 190 200 220	20 22 24 25	28 30 60 80	35 94 40 58
1910 1927-28 1928-29 1930 1931	113 166 166 166	13 21 23 27 28	11.57	135 218 218 218 218 223	200000000000000000000000000000000000000	400 561 656 1050 1300	14 16 18 29 54	40 131 150 240 300	30 11 0 111 168 228
	1910 1927-28 1930 1931 1910 1927-28 1928-29 1930 1931 1927-28 1928-29 1930 1931 1927-28 1928-29 1930 1931 1910 1927-28 1928-29 1930 1931 1910 1927-28 1928-29 1930 1931 1910 1927-28 1928-29 1930 1931 1910 1927-28 1928-29 1930 1931 1910 1927-28 1928-29 1930 1931 1910 1927-28 1928-29 1930 1931 1910 1927-28 1928-29 1930 1931 1910 1927-28 1928-29 1930 1931 1910 1927-28 1928-29 1930 1931 1910 1927-28 1928-29 1930 1931 1910 1927-28 1928-29 1930 1931	1910 50 1927-28 50 1928-29 50 1930 50 1931 50 1910 80 1927-28 120 1928-29 120 1930 120 1931 120 1931 120 1928-29 25 1930 25 1931 25 1928-29 69 1930 69 1931 69 1910 52 1927-28 73 1928-29 75 1930 84 1931 84 1910 40 1927-28 73 1928-29 73 1930 73 1931 73 1910 60 1927-28 190 1928-29 190 1931 208 1927-28 190 1931 208 1927-28 190 1931 208 1927-28 190 1931 208 1927-28 190 1931 208 1927-28 190 1931 208 1927-28 190 1931 208 1927-28 190 1931 208 1927-28 190 1931 208 1927-28 190 1931 208 1927-28 190 1931 208 1927-28 190 1931 208 1927-28 190 1931 208 1927-28 190 1931 208 1927-28 190 1931 208 1927-28 190 1931 208 1927-28 190 1931 208 1931 62	1910 50 19 1927-28 50 19 1928-29 50 22 1930 50 23 1931 50 24 1910 80 42 1927-28 120 72 1928-29 120 73 1930 120 76 1931 120 76 1931 120 76 1931 120 76 1931 120 76 1931 120 76 1932 25 14 1932 25 14 1931 25 14 1931 25 14 1931 25 14 1931 25 14 1931 25 14 1931 25 14 1931 25 15 1927-28 69 8 1930 8 11 1931 20 13 1931 20 13 <td> 1910</td> <td> 1910 50 19 38.0 428 1928-29 50 22 44.0 436 1931 50 24 48.0 536 1931 50 24 48.0 536 1931 50 24 48.0 536 1931 50 24 48.0 536 1931 50 24 48.0 536 1931 50 24 48.0 536 1931 50 72 60.0 1375 1928-29 120 73 60.6 1498 1930 120 76 63.3 1510 1931 120 76 63.3 1534 1927-28 25 14 56.0 -1 1932 120 1330 120 76 63.3 1534 1928-29 25 14 56.0 12 1931 25 14 56.0 12 1931 25 14 56.0 12 1931 25 14 56.0 12 1931 25 14 56.0 12 1931 25 14 56.0 12 1930 69 8 11.6 76 76 1931 69 8 11.6 76 76 1931 69 8 11.6 76 1931 69 8 11.6 76 1931 69 8 11.6 76 1932 1938 84 33 39.3 812 1928-29 75 33 34.7 713 1928-29 75 33 34.7 713 1928-29 75 33 34.7 753 1928-29 75 33 34.7 753 1928-29 75 33 34.7 753 1930 84 33 39.3 812 1930 1931 84 33 39.3 812 1930 1931 84 33 39.3 812 1930 1931 208 80 38.5 1350 1927-28 190 23 12.7 698 1928-29 190 23 12.7 698 1928-29 190 23 12.7 698 1928-29 190 23 12.7 698 1928-29 190 23 12.7 698 1931 208 80 38.5 1350 1931 208 80 38.5 1350 1931 208 80 38.5 1350 1931 208 80 38.5 1350 1931 208 80 38.5 1350 1931 208 80 38.5 1350 1931 208 80 38.5 1350 1931 208 80 38.7 3150 1931 208 80 38.7 3150 1931 208 80 38.7 3150 1931 208 80 38.7 3150 1931 208 80 38.7 3150 1931 208 80 38.7 3150 1931 208 80 38.7 3150 1931 208 80 38.7 3150 1931 208 80 38.7 3150 1931 208 80 38.7 3150 1931 208 80 38.7 3150 1931 208 30.6 44 11.1 350 1930 1930 49 16 32.7 168 1930 1931 49 16 32.7 168 1930 1931 49 16 32.7 168 1930 1931 49 16 32.</td> <td> 1910</td> <td> 1910</td> <td> 1910</td> <td> 1910</td>	1910	1910 50 19 38.0 428 1928-29 50 22 44.0 436 1931 50 24 48.0 536 1931 50 24 48.0 536 1931 50 24 48.0 536 1931 50 24 48.0 536 1931 50 24 48.0 536 1931 50 24 48.0 536 1931 50 72 60.0 1375 1928-29 120 73 60.6 1498 1930 120 76 63.3 1510 1931 120 76 63.3 1534 1927-28 25 14 56.0 -1 1932 120 1330 120 76 63.3 1534 1928-29 25 14 56.0 12 1931 25 14 56.0 12 1931 25 14 56.0 12 1931 25 14 56.0 12 1931 25 14 56.0 12 1931 25 14 56.0 12 1930 69 8 11.6 76 76 1931 69 8 11.6 76 76 1931 69 8 11.6 76 1931 69 8 11.6 76 1931 69 8 11.6 76 1932 1938 84 33 39.3 812 1928-29 75 33 34.7 713 1928-29 75 33 34.7 713 1928-29 75 33 34.7 753 1928-29 75 33 34.7 753 1928-29 75 33 34.7 753 1930 84 33 39.3 812 1930 1931 84 33 39.3 812 1930 1931 84 33 39.3 812 1930 1931 208 80 38.5 1350 1927-28 190 23 12.7 698 1928-29 190 23 12.7 698 1928-29 190 23 12.7 698 1928-29 190 23 12.7 698 1928-29 190 23 12.7 698 1931 208 80 38.5 1350 1931 208 80 38.5 1350 1931 208 80 38.5 1350 1931 208 80 38.5 1350 1931 208 80 38.5 1350 1931 208 80 38.5 1350 1931 208 80 38.5 1350 1931 208 80 38.7 3150 1931 208 80 38.7 3150 1931 208 80 38.7 3150 1931 208 80 38.7 3150 1931 208 80 38.7 3150 1931 208 80 38.7 3150 1931 208 80 38.7 3150 1931 208 80 38.7 3150 1931 208 80 38.7 3150 1931 208 80 38.7 3150 1931 208 80 38.7 3150 1931 208 30.6 44 11.1 350 1930 1930 49 16 32.7 168 1930 1931 49 16 32.7 168 1930 1931 49 16 32.7 168 1930 1931 49 16 32.	1910	1910	1910	1910

ж/ вода отпускалась бесплатно,

										DESIGNATION OF
	1	2	3	4	5	/ 16	17	8	9	10
26. Вазань Татарская АССР 1875	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	140 140 140 140 140	47 47 47 50 51	333,66674	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	4,8 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 55 55	28,0 54,9 62,7 66,8	515 775 794 794 808	8,0 15,0 15,3 15,6	616 725 765 870 766	34 389 334 36	64 169 144 189 314	38 137 145 165 261
29. Каменск-Шахтин- ский Сев. Кавк. кр. 1865	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	40 48 48 48 48	10 14 14 21 21	25,0 29,3 43,8 43,43	456 469 640 640	19,6 20,2 27,6 27,6	127 226 221 220 330	35 34 33 43	14 46 43 59 92	15 42 38 41 76
30. Керчь Прымская АССР 1896	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	39 59 60 60	3 4 17 19	7,7 6,8 28,8 31,7	50 85 105 193 202	3 N3000	74 95 119 208 336	4 6 7 11 16	7 10 12 25 48	5 7 14 30 60
31. Кинешма	1910 1928-29 1930 1931	51 51 51 51	10 0000000	9.8 17.6 17.6 17.6	70 203 233 233 235	18:44	128 124 150 172 190	13 10 10 10	2 22 18 18 19	13 17 18
32.Ковров Ив.Пром.обл. 1870	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	51 53 53 53 53	17 17 17 17	33334	145 3229 3229 3229 3229 3229	7,8 11,7 11,9 11,9	222 241 237 250 364	29 220 190 20	2 48 47 55 62	43 47 47 70
33. Ков до в/Мичуринс: 1910 1910	k/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 40 0 407	355,78	111 226 293 303 302	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	7 19 23 25 28	15.7 23.5 28.4 30.9 34.6	105 266 243 356 426	4,6 8,7 7,6 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	250 440 395 433 482	4,5 10,4 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	0000	22000	\$70 373 420 420	9900	118 124 142 175	10 11 12 14	47 45 49 58	45 39 40 50
37. Краснодар Сев. Кавк. крал 1896	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	128 205 205 205 210	25 70 71 78 78	20,3 34,6 38,0 37,1	519 1581 1624 1671 1680	3,7 123,6 133,6 133,6	481 1004 1217 1270 1865	14 17 20 21 22	101 306 349 386 487	107 197 189 270 305
38. Красно ярск Вост. Сиб. крад 1913	1927-28 1928-29 1930 1931	106 106 106	32 32 32 32	30 2 30 2 30 2 30 2	200 235 235 235 235	45555	803 762 740 760	30 27 26 25	104 120 150 155	77 88 102 105

	1	S	3	4	5	6	7	8	9	10
39. Кро нштадт Ленинград.обл. 1875	1910 1927=28 1928-29 1930 1931	47 47 47 47 47 50	34 45 46 46 50	72577000	595 595 595 595 595	52,5 91,7 91,7 91,7 91,7	3401 2918 3275 3300 3300	176 348 359 348 323	128 327 357 280 280	43 211 174 155 155
40.Кувнецк Ср. Волжений кр. 1883	1910 927-28 1928-29 1930 1931	600666	10 14 14 14 14	15,7	130 130 130 130 130	22222	113 89 89 140 170	11 8 8 12 15	20 29 29 49 64	18 21 21 41 48
41.Кунгур Уральская обл. 1909	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	58 58 58 58 58	466666	7,0 10,3 10,3 10,3	25 56 56 56 56	1,37777	13 100 105 110 115	12 13 13 13	3 14 21 23 24	5 13 19 20 21
42. Курск 1140 1872	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	75. 75. 75. 75. 75.	21 41 41 41 41	28,0 54,7 54,7 54,7	316 1054 1097 1061 1071	12,3 11,4 11,8 11,4 11,6	494 560 651 811 858	17 16 19 23 26	93 164 150 195 221	56 137 158 139 176
43.Ленингред Ленингр.обл. 1863	1908 1927-28 1928-29 1930 1931	600 858 927 961 961	548 817 833 859 882	91,3 95,6 91,8 91,8	10000 11222 11580 11865 12163	41,7 56,8 58,6 60,5	111537 91 850 99458 113129 12 99 40	164 142 142 149 160	3689 12310 14474 18500 21355	1372 3594 3912 3858 4372
44.Дипецк ЦЧО 1913	1927-28 1928-29 1930 1931 x/	30 30 30 30	10 10 12 12	33,3 40,0 40,0	144 144 180 180	4,0 4,0 5,1 5,1	179 179 210 210	23 22 26 26	40 40 39 39	40 40 38 38
45. Мажкон Сев. Навк. кр. 1910	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	82 147 147 147 147	15 32 35 35 35	18,3 21,8 21,8 23,8 23,8	130 807 845 845	2,2 10,1 10,6 10,6 10,6	200 244 278 393 430	13 15 21 23	30 73 77 84 92	20 50 47 68 75
46.Мажач-Кала Дагестан.АССР 1898	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	17 17 17 17 17	5 5 12 12	29,4 29,4 29,4 70,6 70,6	50 50 50 136 162	3555412 11,	148 181 181 261 305	81 13 12 15 16	2 • 64 64 108 104	2 64 64 82 88
47. Моршанск 1140 1909	1910 1927 28 1928 29 1930x/	17 17 17 17 17	13 15 15 15 15	76,5 88,2 88,2 88,2 88,2	115 228 228 232 232 232	355555	111 80 80 100 100	10 8 8 10 10	9 26 26 37 37	9 32 33 33 33
48. Москва Москов. сбл. 1805-1902	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	690 920 920 1100 1100	495 728 748 805 843	71.7 79.7 81.3 73.2 76,6	6437 11770 11934 12543 12617	38,0 40,0 40,7 42,6 42,8	28560 74686 82724 104733 120405	50 92 94 111 119	3059 9624 88 3 7 9456 2 03 96	2784 7487 5441 6061 6665
49. Муром Горьков. кр. 1864	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	28 36 38 38 38	10 10 10 10 10	35,7 27,833,36 26,33 31,6	54 144 104 115 121	3645,7	136 101 150 171 186	23 12 16 18 19	7 47 49 58 60	5 33 43 57 58
50. Нальчик. Сев. Навказ. кр. 1915	1927-28 1928-29 1930 1931x/	77 77 77 77	8 17 17 17	10,4 22,1 22,1 22,1 22,1	58 58 75 75	3,7	110 121 165 165	20 19 23 22	26 28 48 48	15 16 38 38
51. Н. Навтород. /Горький/ Горьковский кр. Горьковский 847 Канавинский 189 Сормовский 1906	1910 1927-28 1928-29 1930 1 1931	143 247 247 275 275 275	67 114 124 125 201	46,9 46,2 50,2 45,5 73,1	780 1488 1523 1785 1785	10,0 11,6 11,8 13,7	1790 3266 3486 6098 8235	50 38 34 53 64	97 746 655 1231 2026	90 602 481 858 1247

Manual Property Commen					a a to a real restriction of the supplicing of the response and an artist							
-		1	2	3	4	5	6	- 7	8	9	10,	
	Новгород Ленингр. область 1899	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	54 54 54 54 54	2666681	48,1 48,1 48,1 57,4	500 558 558 566	21,7 24,7 24,7 24,7 25,1	269 454 405 467 495		28 114 140 136 156	18 99 119 122 151	
53.	Новороссийск Сев. Кавк. край 1911	1927-28 1928-29 1930 1931	118 127 127 127	54 69 69	45,8 48,0 54,3 54,3	975 1287 1476 1 5 00	16,9 22,7 25,7 26,1	288 468 1120 1220	11 17 38 40	146 179 254 402	92 112 159 190	
54.	Новочерк асск Сев. Кавк. кр. 1866	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	90000	2777777	30,0 41,1 41,1 41,1	800 1103 1110 1129 1129	20,000044	413 721 796 965 1025	- 28 33 35 41 42	54 218 226 324 340	42 170 166 212 220	
55.	Ногинск Москов.обл. 1916	1927-28 1928-29 1930 1931	45 46 46 46	9 12 13 14	20,0	60 75 90 125	2345	310 325 357 370	18 17 18 17	60 65 98 133	50 26 61 60	
56.)мск Зап. Сибир. кр. 1915	1927-28 1928-29 1930 1931	364 364 364 364	55 60 63 64	15,4 16,5 17,6	172 198 198 233	1,0 1,1 1,1 1,3	848 1149 1418 1619	15 19 23 25	257 327 464 604	-180 208 305 276	
57.0	рджоникидае Зев. Кавк.кр. 1882г.	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	75 104 104 104 104	38 51 55 65	50,00055 44662,5	1005 1744 1750 1800 1800	20,67777	650 860 991 1341 1646	25 33 33 450	75 185 118 214 231	46 8226 121	*
58.0	рел 90 1886	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	788 788 788 787 787 787	14 24 26 26 26	17,000000000000000000000000000000000000	109 296 320 345 360	145,55	216 331 393 493 515	14 12 14 17 18	18 90 101 123 128	130000000000000000000000000000000000000	
59.0	ренбург р. Волж.край	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	119 164 164 164 164	23 40 41 53 53	19,4 24,0 31,3 32,3	864 1439 1463 1642 1642	13,15,833331	1585 1201 1524 1605 2000	48 27 33 35 42	48 280 390 376 440	20 226 278 313 355	
60.H	авловский посед осков.обн. 1916	1927-28 1928-29 1930 1931	42 42 42 42	16000	2,4 14,3 19,0 19,0	27 36 47 49	1,6	56 144 182 225	7 16 18 21	27 40 53 52	10 180 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30	
	р. Волж.к рай	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	83 99 99 99	27 41 43 47 47	32,5 41,4 43,4 47,5 47,5	296 577 594 605 610	4.800099	288 586 675 867 867	10 17 19 23 22	43 130 151 237 237	47 185 186 219 219	
	ермь и Молотово ральская обл. 1907	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	149 186 229 229 229	27 58 58 64 68	18,1 31,2 25,3 27,7 29,7	79 304 324 361 386	1,5,6071	231 649 892 1316 1408	10 14 17 23 22	45 198 227 307 365	45 154 148 192 219	San The State of t
63.II	одольск осков.обл. 1917	1927-28 1928-29 1930 1931	6333363	13 16 18 18	20,6 25,4 28,6 28,6	62 74 86 88	4567	141. 228 364 588	15 20 28 28 28	84 106 153 225	50 75 98 118	/
Л	сков Энингр. обл. 1881	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	50 55 55 55 55 55	11 18 18 18 18	22.0	300 322 325 326	11,9 10,4 10,5 10,6	494 409 457 497 484	41 233333	26 69 69 82 92	12 66 68 75 88	
65.fl	тигорек в.Кавк.кр. 910	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	66 85 85 85 85	97 57 61 61 61	56,1 67,1 71,8 71,8 71,8	750 1802 1896 1922 1922	22,4 27,5 28,2 29,2 29,2	510 2481 2446 2520 2548	47 126 124 126 125	26 123 127 158 177	85 65 89 83 94	

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
66.	Ростов Ив.Промыни.обл 1880	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	27 27 27 27 27 27	20 20 20 20 20	74,1 74,1 74,1 74,1 74,1	107 179 185 186 186	10,4 10,3 10,7 10,8 10,8	123 478 485 662 761	20 62 60 82 91	7 64 67 84 82	6 47 50 61 68
67.	Ростов н/Д Сев.Кавк.кр. 1855	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	121 304 350 350 350	48 75 189 215 240	39,7 57,6 54,0 61,4 68,6	1602 1692 3980 4145 4286	12,2 10,5 24,3 25,6 26,5	2691 5796 6546 8884 9200	43 45 46 58 55	292 1475 1253 1756 2728	270 432 829 1034 1705
68.	Рыбинск Ир. Пром. обл. 1901	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	42 49 49 49	18 18 18 18	43,0 36,7 36,7 36,7	309 417 430 507 520	9,8 10,4 10,8 12,7 13,0	370 768 789 937 990	35 36 35 39 40	30 152 169 189 200	20 137 143 152 160
69.	Рязань Москов.область 1913	1927-28 1928-29 1930 1931	50 50 50 50	43 47 47 48	86,0 94,0 94,0 96,0	380 405 430 450	11,0 11,7 12,4 13,0	644 680 730 926	35 37 38 48	177 202 340 405	99 148 270 194
70.	Самара Ср.Волж.кр. 1886	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	110 135 140 140 140	51 67 69 73 73	46,3 49,6 29,3 52,1 52,1	932 1460 1527 1606 1606	8,8 11,2 11,7 12,3 12,3	1569 2820 2904 3026 4000	30 43 41 40 50	60 727 485 553 967	47 520 410 382 668
71.	Сарапул Уральскобл. 1910	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	55 62 62 62 62	16 18 21 21 25	29,099,3	98 186 186 191 201	4.0 7.2 7.4 7.8	160 201 209 274 303	23 21 20 26 28	10 49 57 87 111	10 81 68 65 92
	Сара тов В.Волжскир. 1875	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	176 240 240 290 290	122 165 168 168 176	69,3 68,8 70,0 67,9 60,7	2800 4188 4244 4460 4648	12,8 25,6 26,0 27,3 28,4	2112 3260 3962 4694 9300	27 40 45 49 92	241 714 805 1171 2378	114 678 619 730 1802
73.	Севастополь Крымская АССР 1880	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	83 83 83 83 83	21 36 36 36 36	25,3 41,0 42,4 42,4 44,7	1320 20 3 9 2039 2130 2168	20,0 35,5 35,5 37,7	1100 1371 1602 1612 1900	54 54 62 60 70	98 336 361 420 351	96 238 235 230 234
74.	Серпухов Московскобл. 1903	1910 1927→28 1928-29 1930 1931	36 50 50 50	3 22 23 24 24	8,8 44,0 46,0 48,0 48,0	50 549 731 731 731	13,5 17,9 17,9	60 464 608 684 688	5 21 26 26 26 26	6 93 131 116 158	5 19 20 19 130
75.	Симферополь Крымская АССР 1901	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	72 74 78 78 78	16 28 30 45 48	22,2 37,8 38,5 57,7 61,5	150 440 538 570 601	4,5 10,0 12,2 12,9 13,6	325 666 876 1407 1719	14 21 47 43 52	22 138 169 267 330	12 75 134 148 157
76 .	Смоле нек Запад.обл. 1890	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	65 130 130 130 130	15 39 39 40 41	17,6 30,0 30,0 30,8 31,5	430 774 807 817 817	15,0 20,5 21,4 21,4	346 694 874 904 1100	16 25 30 30 35	47 114 126 180 302	27 121 126 134 163
77.	Став ро поль Сев. Навк.кр. 1845	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	135 156 156 156 156	30 47 47 47 48	22,2 30,1 30,1 30,1 30,8	20 23 33 51 57	00000	370 131 172 248 225	18 6 8 12 11	33 41 87 101	18 21 39 72 93
78.	Сталинград Н.Волжск.кр. 1890	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	181 271 271 271 271 271	35 73 80 88 88	19,3 26,5 32,5 32,5	1534 1960 1960 2034 2342	12,5 12,1 12,1 12,5 14,4	1109 1768 2149 4202 4887	30 27 27 45 45	114 434 507 954 1049	49 425 484 760 870
79.	Старыя Оскол 1140 1913	1927-28 1928-29 1930 1931	0.0.0.0	6 7 7	66,7 77,8 77,8 77,8	50 108 115 115	1,6 3,4 8,7 3,7	16 16 20 20	2,00	4 11 14 14	3 8 11 11
				ALCOHOLD & THE						STATE OF THE PARTY AND PERSON.	

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
80.Сызрань Ср. Волжек. 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	550 822 718 724 760	10,50,000	494 358 371 350 520	32 20 20 28 26	18 88 95 101 156	10 77 84 79 87
81. Таганрог Сев. Навиаз. 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	0.9299	175 204 375 396	5500	116 154 216 220	85 112 128 135
82.Тамбов Ц.Ч.О. 1883	1918 1927-28 1928-29 1930 1931	63 106 108 108 108	19 68 68 71 71	30,2 63,0 63,7 65,7	874 874 874 874 874	7,1	494 819 976 1090 1097	25 334 37 86	80 220 251 240 218	60 147 159 166 185
83. Тоболь ск Уральск. обл. 1901	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	43 43 43 43 43	9 10 10 10	20333333	36 36 72 75	2,99978	136 118 123 180 190	18 15 15 21 22	24 39 45 56 59	15 39 29 45 46
84. Томск Зап. Сиб. край 1905	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	110 110 110 110 110	42 55555 555	38,2 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.Тупа 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	45667	706 1002 1450 1632 2035	16 17 28 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	3 24 24 24 24 24	4,6 22,6 22,6 22,6	15 117 117 131 139	0,200,67	222 360 351 454 510	18 19 18 22 24	40 136 180 138 246	30 129 104 80 101
87.Ульяновек Ср. Волж.кр. 1872	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	74 119 119 119	32 51 59 59 59	43,6 42,6 49,6 49,6	376 1073 1100 1149 1200	8,0 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.У ф а Байкирская АСС 1901	P 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	355566	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	52 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	296 272 235 298 300	25 28 24 30 30	51 65 63 77 130	34 58 54 64 78
90. Хабаровск Дал Вост. крад 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 16,4	295 423 484 700 720	20 22 23 30 29	40 182 238 350 360	37 134 166 227 235
91. Челлоинск Уральская обл. 1912	1927 -2 8 1928-29 1930 1931	135 135 205 206	25 35 38 43	18,5 25,9 18,5 21,0	250 314 350 508	34500	1110 1148 1870 1870	42 36 37 44	188 153 300 505	118 89 190 175
92. Щахты Сев. Кавк. крал 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	76 182 1095 1095	4 95 39	29 83 381 381	27 74 348 348
93.Ш.уя	1927-28 1928-29 1930 1931	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	652 881 823 860	47 60 52 52	134 135 146 178	88 119 113 127

	1	2	3	4	5	6.	7	8	9	10
94. Ядта Крымская АССР 1874	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	35 57 59 59	30 49 57 58 58	85,7 86,0 10,0 98,3 93,3	900 981 981 981 981	79,6 86,5 86,5 86,5	700 700 720 730 700	87 77 82 87 91	60 70 86 118 191	25 56 60 69 68
95. Яросдавль Ив.Промышл.обл 1874	1910 .1927-28 1928 29 1930 1931 x/	108 125 125 125 125 125	33 47 46 52 52	30,6 37,6 36,0 41,6 41,6	540 598 598 950 950	7,8 10,2 10,3 16,3	641 927 1156 1582 1582	16 21 24 30 28	103 211 280 417 417	68 186 194 269 269
96. Aptemober VCCP 1875	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	37 37 37 37	25 32 33 34 34	67,6 86,5 89,2 91,9	122 431 569 838	4,5 11,6 15,4 22,5 22,5	86 471 558 671 831	9 38 38 45 54	3 430 148 244 225	14 45 81 90 112
97. Бердичев 1899	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	52 85 85 85 116	17 25 29 29 30	32,7 29,4 34,1 34,1	700 750 765 795 890	28,5 24,7 25,7 26,1	210 518 4 0 9 469 498	28 22 25	61 99 117 146 133	45 59 69 71 118
98. Бериянск 1913	1927-28 1928-29 1930 1931	106 106 115 115	9 11 19 19	8,5 10,4 15,7(x		2,0	67 70 170 214	7 7 16	29 29 69 126	15 17 22 61
99. Дебальцево 1906	1981	34	8	23,0	72	10,1	73	-		-
1900 Днепропетровск	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	163 216 216 216 216 216	109 152 166 167	9040m	2650 3839 3935 4066 4418	34,9 34,9 35,0 40,2	1963 3967 4086 5221 6680	26 44 41 48 57	254 925 972 1260 1497	197 508 617 607 713
101. Житомир 1898	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	109 109 109 109 109	18 25 26 26 26	16,5 22,9 26,0 23,9	280 482 517 523 683	6,9 9,9 10,6 10,7	262 330 375 389 398	9 13 15 16	69 151 152 166 163	56 88 100 100 158
1906	1910 1927-28 1928-29 1930 1731	37 83 83 90 104	23 44 48 55 60	62,2 53,0 57,8 57,8 57,8	650 1119 1193 1232 1316	25,6 27,5 29,3 30,3 32,3	350 632 676 948 /102	25 27 25 32 44	51 159 172 244 326	27 161 187 214 260
103. Зиновьевск 1893	1927-28 1928-29 1930 1931	187 187 187 187	34 58 58 63 68	18,2 31,0 31,0 33,7	800 1573 1541 1640 1663	16,0 27,6 26,3 28,6 29,1	472 805 751 878 923	17 32 29 32	77 278 284 340 473	33 160 175 247 286
104. Каменец-Подсльс 1872	1927-28 1928-29 1930 1931	64 64 64 64	4456	6.33	00 00 00	0.88	12 x 25 29 45	/ 1 ^x / 2 2	5 7 12 19	4 4 7 10
105. Rues 1872	1927-28 1928-29 1930 1931	300 341 341 341 341	247 250 262 268	58.0 72.43 76.6 78.6	4000 4821 5007 5233	27,4 28,0 29,1 29,1 30,4	7936 10407 11874 14133 15403	44 57 64 74 78	632 2219 2555 3097 3700	517 1071 1170 1311 1313
1911	1927 28 1928 29 1930 1931	77 77 77 80	36 37 38 40	46,8 48,1 49,4 50,0	836 930 1053 700	26,7 29,7 83,8 22,4	448 478 539 580	19 21 23	172 174 194 315	138 134 135 228
1912	19 27 -28 1928 -29 1930	27 27 27	16 16 16	59,3 59,3 59,3	244 244 244	11,3 11,3 11,3	131 148 135	17 19 18	36 41 45	29 32 42
1911	1927-28 1928-29 1930 1931	47 47 47 47	31 31 32 34	66,0 66,0 68,1 72,3	850 850 907 907	16,0 16,0 17,1 17,1	430 450 581 588	16 15 17 15	144 139 186 195	87 77 107 104

ж/ сведения за 1930г. хж/данные за 1928/29г.

	. 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
109.Мелитополь	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	35 35 35 35 35	15 12 12 17 19	424448 3348	120 280 280 280 278	11,255,550	75 145 175 1 252 356	5 15 17 22	15 89 79 117 143	# 3010 00
110.Могилев- Подольския 1908	1927-28 1928-29 1930 1931	54 54 54 54	99910	16.7 16.7 16.7	312 335 383 347	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	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	150 180 180 180 180	555555	3,8	10 13 20 28	0,23,45	35 36 36 173 89	23367	10 18 18 35 40	899988 180
112. Николаев 1906	1910 1927-281/ 1928-29 1930 1931	152 152 152 152 152 152	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
113.0десса 1873	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	420 530 530 530 530	368 500 518 522 522	87,6 94,3 97,5 98,5	7999 8443 8856 9040 9040	57,1 59,3 62,2 68,5 63,5	18518 15123 16432 17766 21535	101 98 102 106 124	1500 3116 3385 3746 5230	1125 1126 1560 2146 2475
114.Подтава 1900	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	120 127 127 127 127	34 66 68 69	28,3 48,3 52,5 54,3	713 1040 1040 1060 1084	14,4 16,1 16,1 16,8	546 804 848 1059 1256	28 24 26 27 37	102 291 309 447 526	42 230 248 565 414
III5. I POWN KE	1927-28 1928-29 1930 1931	45 45 45 59	20 21 22 21	46.7 48.9 35.7	858 412 411	11,0 11,7 11,6	90 108 144 208	94 10 14 20	46 69 81	36 43 55
116.Славанск 1910	1910 1927 28 1928 29 1930 1931	43 58 58 58	2 11 11 14	4,7 19,0 19,0 24,1	15 55 60 65	0,5	14 79 95 107	25065	24 30 52 77	28 27 30 30
117.Сумы 1910	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	67 67 67 68	9 24 27 31 31	135,555 406,0 46,0	90 3350 3598 402	2,8 67,0 12,0	49 167 178 214 229	3 10 11 13 13	7 56 62 80 140	6 44 51 62 55
118.Тирасполь	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	30 322 32	17 17 17 19	56,0 53,1 53,1 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 16,0 17,2 18,6	151 170 175 254 321	10 11 17 18	33 66 64 93 106	27 48 50 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 40,6	2092 3739 3832 4124 4222	11,7 17,5 17,9 19,3 19,7	1617 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	28,000	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	486 486 510 5 2 5	10,7 10,7 11,2	281 265 279 342	20 19 20	91 94 92 110	67 66 68 68

	1	2	3	4	. 5	6	7	8	9	10	
123. Чернигов 1911	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	530 90 90	30 33 37 37 25	56,6 36,7 41,1 41,1	485 645 655 610 720	17,1 19,9 20,4 25,2 22,4	309 283 264 271 345	26 22 21 21 27	32 70 66 79 139	22 57 53 56 55	
124.Butecck 1894	1927/281/ 1927/281/ 1928/29 1930 1931	108 108 138 138 138	10 11 20 25 85	9.32 10.51 18.51 25.5	1639 2247 2500 2550 2700	23,4 29,0 32,3 32,9 34,8	421 1202 1500 1675 1825	11 42 48 45 46	53 200 230 240 260	28 145 170 175 185	
125.Гомель 1908	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	67 144 144 144 144	13 40 40 40 40	19,4 27,8 27,8 27,8	295 800 900 1025 1025	4,9 10,7 12,1 13,7 13,7	120 610 650 690 730	3 19 19 19	26 128 136 150 165	17 70 78 90 101	
126. Минск 1874	1910 1927-281/ 1928-29 1930 1931	215 215 215 215 215 215	31 35 49 49	14,4 16,3 18,6 20,5 22,8	1010 1169 1400 1500 1648	16,8 17,3 20,7 22,2 24,4	834 1126 1500 1800 2100	23 24 30 34 37	65 225 300 360 416	23 115 150 180 194	
127.Могилев 1879	1910 1927-281/ 1928-29 1930 1931	55 98 98 98 98 98	11 15 20	11,2 11,2 15,3 20,4	464 850 947 1200	9,8 18,0 20,0 22,0	228 286 330 540	13 16 18 28	45 63 72 124	38 55 62 109	
3.0.Ф.С.Р. 128.Баку Азербеджан. ССР 1892/1917	1910 1927-28 1926-29 1930 1931	207 207 207 207 207	50 279 297 297 323 327 2		325 4073 4726 5481 6174	8,6 23,4 27,1 31,5 35,4	712 7855 9938 12022 14105	7 45 54 61 67	473 4873 5745 5778 7521	166 2492 3255 3606 4505	
129.Батум ССР Грузии	1927/28 1928/29 1930 1931	64 64 64 64	45 45 50 50	70,3 70,3 78,1 78,1	1380 1450 1564 1679	44,9 47,2 51,0 54,7	615 670 850 1185	35 36 43 57	185 220 250 324	65 80 110 144	
130 Муха Азербелдж. ССР 1910	1910 1927-28 1928-29 1930 1931-	30	15 15	50,0	7 5	1,9			39	11 11	
131. Сухум ССР Трузии 1901	1927-28 1928-29 1930 1931	37 37 37	13 13 13 13	35,1 35,1 35,1 35,1	192 305 305 305	11,9 19,0 19,0 19,0	280 319 358 393	33 34 34 34	15 17 50 116	12 14 16 72	
132. Тифлис ССР Грузии	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	198 290 290 290 290	104 185 189 196 201	62,5 63,8 65,2 67,6 69,3	4000 7974 8693 9323 9878	32,2 59,4 64,8 69,5 73,6	3976 5042 5602 5382 6726	36 47 49 53 53	408 1481 1607 1794 2086	210 860 823 953 993	
133 . Эривань ССР Арме нии 1914	1927-28 1928-29 1930 1931	94 94 94 100	35 38 41 41	37,7 37,7 43,6 41,0	340 370 444 459	6799,3	832 831 918 965	33 32 31 30	208 220 237 250	47 49 52 72	
П. Горо	а, в котор	ых вод	опроводь	и на чали	экспло	атир овет	BCS DOC	ле 1917	r.		
134. Бежица Зап. область 1928	1928-29 1930 1931 1/	96 97 97	\$1 35 35	32,3 36,1 36,1	460 460 460	18,3 18,3 18,3	716 1204 1204	50 79 73	30 48 48	40 57 57	
135.Владивосток Дал.Восточ. край	1927 28 1928 29 1930 1931 1/	118 118 118 118	17 17 17	5,1 14,4 14,4 14,4	21 64 64 64	0,2 0,7 0,7 0,7	194 218 400 400	129 141 250 250	129 141 250 250	81 60 91 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
36. Евнатория Крымская АССР 1927	1927-28 1928-29 1930 1931	51 51 51 51	5500	9,8 9,8 11,8	22 31 67 67	0,9377	44 56 131 143	5 6 14 15	17 22 41 33	13 21 22 16
37. Едск Сев. Канкав. кр. 1929	1928-29 1930 1931	70 75 75	677	8,6	11 11 11	0,2	6 146 130	11	3 23 42	5 27 38
38. Ивеново Ив.Пром.обл.	1927-28 1928-29 1930 1931	320 320 320 320	48 78 85 93	15,0 24,4 26,6 29,1	569 878 959 995	4,9 7,6 8,3 8,6	1320 3409 2516 2595	30 49 46 44	255 479 545 766	227 387 394 482
39. Лосиноостров. Москов 100 Л. 1927	1927-28 1928-29 1930 1931	29 29 29 29	3 4 4 4	10,3 13,8 13,8 13,8	7 16 16	0.5	1 159 35	8,1	0,5	4:56
40.Мине мельные Вод Сев.Казк. кр.	1927-28 1928-29 1930 1931	81 83 85	708080	33,77 33,36 4	246 246 246 246	12,8 12,8 12,8 12,8	30 38 41 43	4555	10 15 16 17	5 14 15 15
41. Мурменск Ленингр. обл. 1921	1927-28 1928-29 1930 1931	25 25 36 36	9 12 17	36.0 36.0 33.3 47.2	100 125 150 196	14,1 17,5 21,1 27,6	110 179 210 442	22 26 24 42	35 28 34 208	30 32 33 37
42. Мытищи Моск. область 1927	1927 - 28 1928 - 29 1930 1931	20 20 24 24	4 4 4 5	20,0 20,0 16,7 20,8	7 12 18 28	1,0 1,8 2,6 1,1	37 54 170 295	7 9 23 35	4 8 25 68	4 6 18 57
43. Новосибирск Зап. Стб. к рад 1917	1927-28 1928-29 1930 1931	224 256 257 275	33 52 56 61	14,7 20,3 21,0 22,2	154 190 250 350	10,9 13,5 17,7 24,8	86 563 1796 2597	2 11 31 40	133 526 675	209 372 431
44.0режово-Зуево Москов.обл. 1923	192 7-28 19 28-29 19 3 0 19 3 1	50 50 50 50	28 30 30 30	56,0 60,0 60,0	385 385 385 385	24,0 24,1 24,1 24,1	833 945 947 1047	35 37 36 37	40 55 100 117	30 46 80 61
45. Павлово Горьков. кр. 1925	1927_28 1928_29 1930 1931	20 20 20 20	7 13 14 15	35,0 65,0 70,0 75,0	16 27 37 39	0,6	78 84 157 197	13 13 22 26	67 68 80 100	50 83 56 85
46.Перово Москов.обл. 1925	1927-28 1928-29 1930 1931	40 58 70 70	5 20 20	12,5 8,6 28,6 28,6	155 160 160	0,3,08	54 150 240 290	6 16 23 25	25 41 75 125	18 26 60 118
47.Свердло вск Уральск. ббл. 1925	1928- 29 1930 1931	227 302 302	70 77 82	30,8 25,5 27,2	560 677 715	5.6	1148 2290 2920	18 31 36	330 604 994	312 455 594
48. Щепловск / Ко- мерово / Зап. Сиб. кр. 1929	1929 1930 1931 1/	83 83 85	4	4,8	12 18 18	2,0	115 15 15	1,0	10	188
149. 6 a n T a 1928	1928-29 1930 1931		222		4	8:1	25 25 25	33	4 4 4	4 4 4
.50. Белая Перков 1928	1927-28 1928-29 1930 1931	47 47 47 47	9 12 18 17	19,1 25,5 38,3	11 45 65	0,1	20 35 85 112	1 2 6	16 22 53 71	12 18 50 67
51-,Винн ица 1912	1927-28 1928-29 1930 1931	55 65 65 78	23 31 31 30	35,4 47,7 47,7	284 304 331 350	6,1 6,5 7,1 8,7	345 891 871 1109	18 19 41 51	81 91 167 286	78 89 134 171

	1	2 .	3	4	5	6	7	8	9	.10
152. Ворощилов ск 1931г.	1927-28 1928-29 1930 1931		2922		567	0,6	10 15 19 194	1,1 1,3 1,4	4 6 8 94	4 5 7 77
153. Кад жевка 1929	1930 1931		36		53 172	20,5	976 970	84 63	360 497	194 404
154. Конс тантиновка 19 3 0	1931	116	30	25,8	150	8,1			244	113
155. Крама то рская 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 73	17 19 20 21	23,6 26,4 27,8 29,2	39 80 154 188	1,35	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	12 20 22	3,1 9,2 15,4 16,9	27 127 185	0,1 0,4 1,6 2,4	76 89 163 362	335	21 28 72 143	16 19 40 86
158.Проскуров 1928	1928-29 1930 1931	43 43 45	15 15 15	34,9	42 124 128	1.7	14 4/ 18 4/ 259			4/24 69 4
159. Ромны 1927	1927/28 1928/29 1930 1931	22 22 22 24	10 10	27.3 45.5 45.5 23.5	13 28 35 45	0.7	25 37 62 78	3 4 7 10	11 18 - 24 34	11 16 21 35
.60.Рыково 1927	1927-28 1928-29 1930 1931	87 87 87 87	8 18 20	9,2 9,2 20,7 23,0	43 43 54 62	2,0059	60 65 106 240	4 4 5 11	27 35 68 161	19 26 58 118
161. Сталин о	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 2,63	143 134 432 1219	3 . 4 . 7 17	11 153 283 701	14 138 228 485
62. Бобруйск	1930 3/ 1931	83	18 18	21,7	90	2.0	288 288	17 16	95 95	90
.63.0 p m a 1931r.	1931r.	64	.5	7,8	22	0,8	72	9	28	21
3.С.Ф.С.Р. 64.Ганджа Азербейдж.ССР 1931	1931	74	19	25,6	-	e -	8	0,2	90	16
Увбекская ССР 65. Ташкент 1931	1931	198	25	12,6	43	0,1	284	.2	237	222

По 14 городам нет сведения. Города эти следующие:

по РСФСР

по ЗСФСР

Кутаис

по Турки. ССР.

Meps.

^{*}Воткинск, Клинцы, Колпино, Петропавловск, Россовь, Рославль, Рубцевск, Семиналатинск, Стерлитамак, Тупсе, Фрунзе, Ярцево.

³⁷ Панные за 1931г. 1/Повавана только учтенная вода.

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

	Наиме нова- нпе города	Крад "od- ласть ACCP	Год начала экспло- атации	Даина водо- пров. сети / в клм/	NAV2 III	Наиме нование города	Краж, об- ласть АССР	Год нача- ла эксп- лоат-	прово
	2	8	4	5	1	2	3	4	9 .5
	1. Города	в которых водопро	воды нач	али экс	плоа	проваться до 19	017 r.	×	
		Р.С.Ф.С.Р.							
	Авов Алексин Анапа Балаклава Бахчисарал	Сев.Кавк.край Московская обл. Сев.Кавк.кр. Крымская АССР Крымская АССР	1889 1874 1895 1911	000000000000000000000000000000000000000	62 .	Щ игр н Юрьев-Польск. Яренск У.С.С.Р	П.Ч.О. Ив Пром.обл. Северн.край	1903 1911 1913	9000
7.000	Беднодемь- янов ск Белев Волхов	Ср. Волж. крад Москов . область Ц. Ч.О. Татарская АССР	1896 1867 1870	94	64. 65. 66. 67.	Гадя Каховка Красноград Новгород -Севе		1911 1914 1907 1902	4 5 11 11
9. 10. 11.	Бугульма Бугуруслан Буйнакск	Cp.Bonжckum kp.	1891 1912 1882	118	68.	ский Радомысль		1913	10
12. 18. 14. 15.	Валупки Волоколамск Гжатск Горбатов	И.Ч.О. Москов .область Западная область	1905 1916 1917	12 11 7	,69 .	Мозырь Б.С.С.Р		1902	8
16.	Гороховец Імитров Імитровск Клабуга Горемов Зайсан	Горьковский кр. Ив.Промышл.Обл. Москов.обл. П.Ч.О. Татарская АССР Московская област Казакская АССР	1907	105	70. 71. 72. 73. 74. 75.	З.С.Ф.С. Агдаш Ахалцих Горис-Герюон Нор-Баязет Гемаха Шуша	Asepc.CCP CCP I'py зии CCP Apme ни и CCP Apme ни и Asepceйд.CCP Asepceйда.CCP	1890 1900 1874	
23.1 24.1 25. 26. 27.	Зарайск Камышин Карасубазар Карачев Касимов Клин Ковельск	Московская обл. Н. Волж. крад Крымская АССР Западная обл. Московская обл. Московская обл. Западная область	1913 1897 1880 1915 1913 1874	8 18 16 18 14 7	76 · 77 ·	Туркменс Кивил-Арват Крас но водск	KAR CCP.	1903 1903	
29. 30. 31.	Котельнич	Ц Ч 0 Горьковск. край	1913	6	110_	Ророда, в кото ра эксплоати ровати	ся после 1917		
\$338567.890.1. 445.6555555555555555555555555555555555	Ораниенс, Оса Острогожск Переславль— Залесский Петергоф Плес Пугачев Ряжск Севск Сердобск Старая Русса Старица Отарища Старица Старица Тарусса Торжок Грюпинск	Ив. Промышл. обл. Горьковск. кр. Татарская АССР Ив. Пром. обл. Татарская АССР Западная область Горьковск. кр. Ленингр. обл. Уральск. обл. 1140 Ив. Промышл. область Ленингр. обл. Ив. Промышл. область Ленингр. обл. Ив. Промышл. область Ленингр. обл. Н. Волжский край Московская обл. Западная область Н. Волжский кр.	1888 1912 1865 1911 1870 1860 1887 1920 1860 1914 1884 1887 1909 1917 1909 1918 1909 1913 1913 1913 1913 1913 1914 1899 1910	41593256100 17 121 194 191667 104	790.8823.4.5.67890.1.23.445.678990.1.03.4.5.5.678990.1.03.4.5.5.678990.1.03.4.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.5.	Алек сандров Алушта Балаково Барабинск Богуча р Бронни ца Венев Верея Грязов ец Данилов	Ив. Промы ш.обл Крымская АССР Н. Болж. кр: Зап. Сиб. кр. И Ч О Москов. обл. Москов. обл. Ив. Ч О Пенинер. обл. Вап. Сиб. кр. Пенинер. обл. И Ч О Москов. обл. Москов. обл. Москов. обл. И Ч О Москов. обл. Москов. обл. Москов. обл. И Ч О Москов. обл. Москов. обл. Москов. обл. Москов. обл. И Ч О Москов. обл. Москов. обл. Москов. обл. Москов. обл. Москов. обл.	. 1924 1923	812 145225 1166 51 1145 1912 252 1 13

1 2	3	4	5_	1	2	3	4	5
08. Петровск 09. Покров 10. Пушкино	Н. Волж. край Москов . обл. Москов . обл.	1928 1928 1926	12 0,2 0,2 0,9		B.C.	C.P.		
12. Раненское	1 4 0	1926	9	141.	Горки Полоцк		1922 1931	8
13. Родники	Ив.Пром.обл. Москов.обл.				3.C. 4	O.C.P.		
15. Руза 16. Сальск 17. Свияжск	Москов.обл.		10	143.	бржом Гагры	CCP Ipysur	-	4
18 CHOTTHE	Татарская АОСР		- 77	145. -146.	Гори Гудауты	π H		7
20. Coun	Горьковск.кр. Сев.Кавк.кр. Москов.обл.		-	147.	Душет Закаталы	Азербейдж .ССР		- 2
19. Слободской 20. Сочи 21. Спасск 22. Стародуб 23. Сухиничи 24. Талдом	Западная область	-	0.3	149. 150.	Караклис Куба	Армян. ССР Ase po. CCP CCP Груз.	-	4
24. Талдом 25. Татарск	Московская обл.	1928	-	151. 152.	110 2 15		5	12
26. Тетюши 27. Щелково	Татарская АССР	1928	0.4	147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 155. 156.	Сальяни -	Ase po.CCP CCP Tpy suu		655
28. Яранск	Горьков. кр.		. 6	155.	Чиатурн Шаумян		'- -	5
	.C.P.				Тадж	MRCKAS CCP.		
29. Борислав 30. Глуков 31. Залотоноша		-	4	157.	Сталинабад		193,1	5
2. Изни 3. Купянск			2 11 0,5 20 3			N T O T	0	972
14. Лисичанск 15. Лозовая			20					
З6 Переястав		-	. 2					
36. Переяслав 37. Тультин 38. Чернобиль 39. Чугуев 10. Шостка.		-	2					
U. Moctra.		1924						

3 AMEYAHMH

Протяжение водопроводной сети / гр.3/ включает в себя лишь городскую уличную сеть. Сопоставление этого протя-жения с длином улиц / гр. 2/ показательно для роста охвата территории гореда водопроводной сетью; развитие последней однако в ряде городов отстает от темпов расии рения селитебной территории, а следоватеньно, и от прогласния улиц. Друго и приняты показатель - 7 домовых присоединения к общему чиссамое число последних из года в год подвергается случанным изменениям /укрупнения и разукрупнения /. Чтобы парализовать влия ние этих случайных колебаний на протвим ровку / гр.6/ данные числа домовладений приняты для всех городов с 1927 28 г. стабильные согласно переписи 1926 г. При таком мето де игнори у ются владения новой застрояки, но на размере % присоединения это отражается не значительно. Число домовна-дений, а так же число жителей за 1910 г. взято из соорника "Города России в 1910 г.

Городе России в 1910 г. ва год / гр. 7/ включает в себя и бытовое и промышленное водопотребление , но и то и другое не в полном об еме /бытовое потребление из колодцев и рек, помимо нодопровода ,промышленное потребление из промышленных водопроводов и т.д. / поэтому и графа 8-я /суточных дитраж на жителя / не дает

полно о представления о размерах водопотребления. Число жителей для встисления данных гр.8-й взято для 1931г. по горучету, для 1926 г. - по переписи и для промежуточних лет мечислено, исходя из равномерности росла на-

селения в этот промежуток времени.

Валовые доходы / гр.9 / находят себе полное отражение в материалах; этого нельзя сказать о валовых раско-дах / гр. 10 /.- по ряду городов / особенно по УССР /не нахо-дят , повидимому , отражения отчисления на аморгизацию. Источники: "Водопроводы русских городов" / соч.Ф.А.

Данилова / изд. Постоя нно го выро-всероссийских водопроводных и санита рно-технических с"ездов " 1911 и 1913 г.г.; "Водоснабжение и способы удаления нечистот в городах России "
изд. правления главного враче оного инспектора мин. вн. дел.
1912г. "Города России в 1910 г." мвд. Цэнгрального Статистического Вом ит ета мин.вн. дел. 1914 г. "Лоходы расходы,
спецкаги талы и за дляжене ость городских поселенияна 1912 г."
сост. Статист ин еским Отделением Мин. Ринансов, 1917г. "Водопроводы в городах СОС Р", изд. Нар. Ком. Вн. Дел. Москва.
1927г., "Коммунальное Хозяйство РОФСР к началу 1929 г.",
изд. Нар. Ком. Вн. Дел. Москва, 1980г. не опубликованные материалы статистического управления НККХ РСФСР, подготовленные для сборника "Коммунальное козяйство РСФСР к началу
1930г. "Миськи "Селища Украини" изд. "Господарство Украини", 1929г. "Коммуне льное осгодарство миских селищ", тоже издание 1930г. тоже издание 1931г. не опубликованные материалы анкеты Посточнного Бюро водопроводных и санитарнотехнических с"ез дов ва 1930г. и кар тотек и того же бюро за
предыдущие годы; мес тные ма териалы, пред ставленные в ИККХ
РСФСР в связи с поставлением контрольных цирр второй пятии санита рю-технических с"ездов," 1911 и 1913 г.г. ; "Во-РСФСР в связи с поставлением контрольных цирр второй пятилетки; материалы ПУНХУ, УНХУ РСССР и УССР, пред вари тельные данные переписи 1930 г. эпо БССР, справоч ники по от дельным районам РСССР и данные, полученные ЦУНХУ по специальным вопросам с мест для пополнения или исправления сведений от дельных городов.

канализацин.

До Октябрьской революции каналивации имелась всего лишь в 16 городах; с населением 3602 тыс. житемей. Каналивания отсутствовала между прочим даже в столице царской России — в г.Ленинграде. С начала восстановительного периода было приступлено к строительству каналивации в ряде промышленых городов; и к 1932г. каналивация вксплоатировалась уже в 41 городе Союва. В 1932г. находились в постройке каналивации, еще в 19 городах. В указанное выпечисло каналивации / 41 / не входят 7 каналивации частичных.

Из общего числа каналивации только 3 / Одесса, Самара,

Ив общего числа каналивация только 3 / Одесса, Самара, Тифлис /, выстроенные до революции, устроени по общесплавной системе все остапьные, в том числе й вновь строящиеся, устро-

оны по раздельной системе.

Существовавшие к 1932г. кана лизации по Соювным республикам распреденяются следующим образом: РСФСР- 33, УССР5, ЗСФСР -2 и БССР- 1.В РСФСР из 33 городов с канализацией
на Московскую обл. приходится 12, на Крым- 4 и на Сев. Кавкане -3. Из числа краевых и областных центров РСФСР канадивацию имеют - 10 городов.

олее половины всех канализация / 23 ир 41/ приходится на города с населением 100 тыс. жителем и выше; в более мелких городах канализация стали строиться илавным образом после революции, а именно:

Группы городов	Канализации	Выстроенные	
по числу жителей	До революции	лосле революции	Beero
Ло 20 тыс. 20-50 тыс. 50-100"	1000	6 6	198

100 THC. M COMES

Длина уличной канализационной сети до революции / 1910г/составляла всего лишь 613 клм. в 1927-28г. она равнялась у же 1863 км и к 1932г. достигла 2271 км. Однако, несмотря на таксе вначительное ужеличения сети канализации последжия едва послевала в своем развитии за бурным ростомгородской территории, а следовательно и за протяжением городских улиц и проездов. В последние годы от ношение длины канализационной сети к протяжению улиц и проездов колеблется около 29-30%, причем увеличение % всензи с расширением сети в существующих городах уравновешивается небольшим пока %-м в городах с впервые вводимой в эксплоатацию канализацией. Так, в 1931г. все города с канализацией по % отношению сети к длине уличних проездов распраделялись следующим образом: до 20%-24 города, 20-30% -9,30 -40% 1,50-50% -5 и более 60%-2 города.

По революции длина каналивационной сати составляла 41,4% от протежения уличной водопроводной сети. С 1927-28г. этот процент коле блется сколо 50-53% давая следущие от клонения 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 при соединений к канализации к общему числу домовладений за последние годы остается почти стасильным, 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 30% и в 2-х - свыше 60% всех домовладений.

В то время , как длина канелизационной сети за годы 1910-31г, возросла в 3 % раза, коли чест во е жегодно спускаемых вод увеличилось в 4 раза, при росте населения городов с ка-нализацией в 2 2/3 раза.

Средняя отнускная цена и средняя себест он мость 1 кб. м.сточной жидкости изменя лись за последние годы следующим образом /в ценах соответствующих лет /:

1927-28r. 1928-29r. 1930r. 1931r.

Средня я отпускная цена - 14,1 12,9 10,1 13,1

Средня себен онмость - 7,9 6,7 7.0 7,5 коп. за 1 к.м.

Понижение от пускной цвим в 1930 г. находится в связи с тем, что в этом году была вначительно сниже на средния отпускная цена по москве- с 14 до 3коп., в следующем году снова повышенная до 18 к./

Но отдельным городам как себесто имость, так и стпускная цена на сточные воды сильно колеблются, а име ино в 1931г. они сыли тековы / кон. на 1 куб.м./

Копеек на 1 куб. ж.: до 5 5-10 10-15 15-20 20-25 25 м более

Себест см мость — число городов 5 10 8 9 5 4 0 13 8

До революции расходы по экспло атации и по аморгизации канализации ноглощали в среднем около 80% валовых поступлений, за 1927-28 - 1931г. этот р определяется в среднем в 60%. Всего за эти годы валовые доходы по эксплоатации канализации составили 63412 т.р., при расходах /с аморгизацией/-37.177 т.р.Таким образом превышение доходов над расходами выразилось в сумме 26.235 т.р.Капиталовлонения за эти 4 года в строительство и расширение канализации с оставили 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. возросле с 132,3 до 229,5 м.р./условно стабильных ценах 1928-31 г.г./

- 87 -

КАНАДИЗА ЦИЯ В ГОРОДАХ СССР

годы	Число горо- дов имеющих канализацию	Про тяжение улиц	Плина водо- проводней сети/в или/	Плина кана- лизациона об сети В кли	%-е отноже- ние каналиг сети к про- тажен.улиц.	№ ОТНОПЕНИ О Канал Сети к протикен кодстроводо	Число до- мовых при- соедления.	% домов при- соедин: к об- цему числу домовлад.	Всего спу- щено сточных вод/в тно.	Валов. До код от эксплов- теции в тис. р.в цек соот.лет	Валовой рас ход от эк- сплоатации /в тыс.р.в
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
потим	16.	2200	1479	613	37,9	41,4	15814	17,3	43403	3368	2693
927-28	31	6029	3508	1863	30,9	53,1	41540	13,8	93456	13174	7440
928-29	35	6778	3922	1986	29,3	50,6	43085	12,8	107632	13830	7255
.930	40	7607	4358	2168	28,6	49,7	49393	13,9	135154	13684	9540
931	411/	7718	4525	2271	29,4	50,2	50857	14,0	173225	22724	12972

Кроме того в 7 городах имеется частичная нанализация.

	NW2 TH	Наиме нован города и г начала экс лоатации	ОД	Систе- ма ка- нали- зации	Про-таке-	Длина водо- про- вод- ной сети в клм/	Длина кана- лиза- цион- ной сети /в клм/	шение длины канали зацион	но шен длины кана- лизац сети к про тяжен водо- прово сети	ДОМО Вых При- Сое- Дине Ний	вых	СТОЧ- НЫХ ВОД /В	Валов. доход от эк- сплоат /в тыс руб./ в ценал соотв.	Валов расход по эк- сплоат . /в тыс . руб . / В цен . соот .
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1 11	12
				которы:	х канал	нвация	начала	а экспл	оатиро	ватьс	я до 19	17F. 1/		
		P.C.Q.C.P												
V]	етское Сел енинград: бласть 1906	0/1910 1927/28 1928/29 1930 1981	Рев- дель- ная	62 62 64 64	60 60 60 63 63	58 58 58 58 58	93,55,66	96.7 96.7 96.7 92.1 92,1	194 650 650 650	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
V	2. M	осква осков.обл. 1898	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	-"-	590 920 920 100 100	495 728 748 805 853	159 591 598 635 637	23,0 64,2 65,0 57,7 57,9	32,1 81,29 79,9 75,6	5045 10106 10293 10686 10761	29,8 34,3 35,0 36,5	22130 46870 52591 65811 81389	2452 8134 7191 5243 10212	2076 3918 2841 4190 4499
V	r Ka	.Новгород Горький/ орьков.кр. нав инск. 1905 рмовск. 1931	1910 1927-28 1926-29 1930 1931		143 247 247 275 275	67 114 124 195 201	20 51 57 72 72	14,0 20,6 236,1 26,2	29,9 44,7 46,0 36,9 35,8	290 666 745 852 870	72,868	400 780 845 1164 2274	48 197 233 869 443	40 146 160 159 202
	4.0p	е нбу рг .Волж.кр. 1917	1927-28 1928-29 1930 1931	-"-	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	2,12,23	306 388 447 500	87 104 118 130	85 63 76 85
· V	Ce	стов н/Д в.Кавк.кр. 903	1910 1927-28 1928-29 1930 1931	-3	121 304 350 350 350	48 175 189 215 240	48 174 179 184 190	39,7 57,2 51,1 52,3 54,3	100,0 994,7 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.CE		1927/28 1928/29 1980 1981		135 140 140 140	67 69 73 73	41. 42. 44. 46.	30,4 30,0 31,4 32,9	61,2 60,3 60,3 63,9	576 598 687 718	4,585	1586 1283 1573 2740	181 209 266 465	145 135 122 215
	7.Ca	ратов Волж.кр. 1912	1927/28 1928/29 1930 1931	-"-	240 240 290 290	165 168 168 176	56 56 56	23,9	33.9 33.3 38.3 81.8	859 883 893 895	5,3455	1035 1362 1653 2137	161 201 315 413	156 160 244 235
	8.Ce	евастополь римск. АССР	1927/28 1928/29 1930 1931	- "-	83 85 85 85	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
17	9.00 K	одосия рым. АССР	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	_11_	62 62 62 62 62	24 32 32 32 32 32	9 133 133 138	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	180 300 300 300 300 300	36666	2 4 4 4 4
/	10.A R	лта рым. АССР	1910 1927/28 11928/29 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 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: Желевноводске, Калуге, Ленинграде, Ораниенбаумв, Петергоре, Рязани, Ставрополе. В Ленинграде с 1927 г. приступлено к устроиству канализации по разделън. системе / Васильевский Остров /

			CONTRACTOR OF THE PARTY.									
	1 -	.2 .	3	4	5	6.	7	.8	9	- 10	11	12
<u>у.с.с.р</u> .										1		
11. Дне про пе т-	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	Раз- дельн. 008 0чист. 000-	163. 216 216 216 216 216	109 149 152 166 167	12 45 46 47 48	7,4 20,8 21,3 21,8 22,2	11,0 30,3 28,3 28,7	116 430 465 500 550	13,59,000 344,60 5,0	203 859 1145 1350 1764	18 222 287 320 410	51 68 81 105
12.Kmes	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	ружен. Разд. с сла- бо раз- вит. сост. очист. /до 13%/	300 341 341 341 341	174 247 250 262 268	100 190 199 193 193 197	33,3 55,6 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
13.0десса 1868	1910 1927/28 1926/29 1930 1931	Of we-	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 33,0 33,0	3000 5180 5202 5250 5300	20,0 36,5 36,5 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	Pasz des ounce. coopy m.	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	20 38 52	0,1	380 380 400 445	6 10 10 11	7 889
15.Харьков	1927/28 1928/29 1930 1931	Раз-	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 7,5 7,6	-6191 7463 9249 12070	1060 1765 1900 2650	770 1680 1800 2350
3.0.Ф.С.Р. 16.Тирлис	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	Обще- сплав. бев очист. сооруж.	198 290 290 295 301	104 185 189 195 201	89 140 146 150 155	44 9 48 50 50 51 51 5	85.67 77,25 77,25 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
P.C. D. C.P.		орода, в	KO TO D	ых кана	л иза ци		uia B	экспло		после 9	917 r.	
17.Брянск Запедная область 1928	1927/28 1928/29 1930 1931	Раз-	45 47 47 47	23 28 23 20	0,000	0,4 6,4 12,8 12,8	0,8 13,0 26,1 26,1	9 13 27 29	0,3	32 73 83 132	8 18 21 17	16 15 19 21
18.Владивостои Дал.Вост. край	1927/28 1928/29 1930 1931		118 118 118 118	6 17 17 17	11 11 11 11	00000	64,7 64,7 64,7	105 106 106 110	1,2	70 530 780 800	11 16 23 25	10 13 19 20
19.Воронеж	1927/28 1928/29 1930 1931		120 120 120 120 120	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	175 240 250 265	32 45 50 74	21 27 40 43
20. Вгорые вск 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	240 290 357 457	18 20 23 55	10 11 12 17
21. Загорск Моск.обл. 1927	1927/28 1928/29 1930 1931	Разд.	35 35 35 35	9 10 10	တက္ကက္က	8,6	33,3	49 49 49	2,0	60 65 80 92	15 16 20 22	10 12 123
22. Иваново-	1930 H: 1931	Разд.	320 320	85	29	7.2	27,1	260 273	2,3	353 1023	51 153	34 100
23 Калинин Москобл 1927	1927/28 1928/29 1930 1931	Pasg:	145 151 151 151	272922	7 7 12 14	44.00	25,9	37 40 40 59	0,5	120 161 315 770	48 30 50 104	42 18 25 48
			15 15 15 15	O CONTRACTOR		13,3 13,3 13,3 13,3	33333	- 13 15 15 17	1,55	11 13 13 22		是是是 1973年

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5. Новорос сийск Сев. Кавк.кр.	1927/28 1928/29 1930 1931	Разд.	118 127 127 127	54 61 69 69	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	7 37 28 33 34	3:
6. Новосибирск Зап. Сиб. кр. 1926	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	3: 5: 5: 7
7. Ною черкасск Сев. Мавк.кр. 1925	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	56 77 85	24 34 39	11
8. Ногинск Москов. обл. 1930	1930 1931		46 46	18 14	300	6,5	23,1 57,1	4 9	0,2	20 55	5 12	1
9.0 pe хово- Зуево Моск. обл. 1931	1981	-"-	50	30.	2	4,0	6,7		-/	2	. 1	
О.Павловский Цосад	1930		42	8	4	9,5	50,0	22	1 3	12	3	
Москов. обл.	1931.		42	8	4	9,5	50,0	22	1,3	177	48	2
!.Пермь и Молотово Урал.обл.	1927/28 1928/29 1930 1931	_"_	186 229 229 229	58 58 64 68	27 28 27 82	14,5 12,2 11,8 14,0	46,0 48,3 42,2 47,1	189 219 234 267	3,50,30	359 399 524 590	67 68 77 103	4467
2.Перово Моск.обл. 1980	1930 1931	_"_	70 70	20	2 2	2,9	10,0	20 20	1,2	15 180	8 50	1
3.Подольск Моск.обл. 1927	1927-28 1928-29 1930 1931	_#	63 63 63	13 16 18 18	4 6 13 14	6,3 9,5 20,6 22,2	30,8 37,5 72,2 77,8	15 29 82 47	1,22,35	100 204 290 460	23 53 88 120	Walls N
4. Свердловск Урал. обл. 1929	1928/29 1930 1931	-"-	227 264 302	70 77 82	13 16 20	5,7	18,6 20,8 24,4	10 48 91	0,1	36 214 612	22 153 467	14 25
5. Серпу хов Моск.обл.	1927/28 1928/29 1930 1931	-"-	50 50 50 50	23 23 24 24	1 1 2 4	2,0	4,5 4,3 8,3 16,7	10 10 20 57	0,2 0,2 0,5 1,4	68 76 126 189	15 20 20 45	1 2 2 3
6.Симферноль Крым. АСС Р 1924	1927/28 1928/29 1930 1931	-"-	74 78 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 85,4	77 97 136 150	1,7	214 226 340 380	25 48 71 80	3656060
7. Сталинград Н. Воли. кр.	1927/28 1928/29 1930 1931		271 271 271 271 271	78 80 88 88	828 888 58	11.8 12.2 14.0 20.7	48,8 41,3 43,2 63,6	300 - 325 344 456	1,9	374 407 617 3479	77 95 164 860	10
8. Тула Москов. обл. 1929	1927/28 1928/29 1980 1931	_7_	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	741 217 400	1938
9.Удъяновск Ср. Волж.кр. 1928 Б С С Р	1928/29 1930 1931		119 119 119	59 59 59	12 18 19	10,1 15,1 16,0	20,3	56 76 78	0,9 1,1 1,4	150 157 152	33 35 47	EGDA
0. Минск 1930	1931		214	49	25	11,6	51,0	150	2,2	445	120	19
3 C. D. C. P.	1927/28 1928/29 1980 1981	•	207 207 207	279 1/ 297 328 337	7 13 27 42	3.4 5.3 13,0 20,3		6678 6787 6897 7077	38,3 39.6 40.6	900 1193 3382 3810	81 138 322 433	8 4 13 39

SAMEYAHNЯ

Протя жение канализационной сети / гр. 5/ включаят в себя дишь городскую сеть, без загородным каналов. Графа 6 характеризует степень охвата канализацией селитебной территории города, при этом сильное развитие последней в некеторых городах за последние годы опережает увеличение сети. Увеличение канализационной сети во многих случаях идет медиленение канализационной сети / гр.7 /. Следующий общепринянене роста водопроводной сети / гр.7 /. Следующий общепринятый показатель / гр.9/- 7 домо вых присоединений к обкрату числу домовледений - является менее удовлетворительным, так как числе последних из года в год нодвергается случалным изменениям /укрупнения и разуирупнения / чтобы на радизовать влияние этих случалных колебаний на процентировку / гр.9 / данные числа домовладений приняты для всех годов е 19 28г. стабильные, согласно переписи 1926г. При таком методе игнорируются вледения новой застройки, но на размера. У присоединений это отражается крайне не явлачительно. Число до товлядения за 1910г. ввято из сборника Города России в 1910г. Владения за 1910г. ввято из сборника Города России в 1910г.

Тр. 10 включает в себя также сточные воды прознавленных предприятии. Валовые доходы / гр. 11/ находят себе полное отжение в мате ризлах; в число валовых расходов / гр. 12 / повид имому, не везде входят амортивационные отчи слемя .

Источники: "Водоснабжение и способы удаления нечис-

Источники: "Водоснаожение и спососы удаления нечистот в городах России "мад. Управления глав ного врачебного инженера мин. вн. дел., 1912г." Города России в 1910г.", изд. Центрального Статистического Комитета мин. вн. дел., 1912г. "Доходы, расходы, спец. капита мы и ба долженность городских поселения на 1912г.", сост. Статистическим Отделением Мин. Финансов 1917г. "Коммунальное ховяйство РСФСР к началу 1929г. изд. Нар. Ком. Вн. дел. Москва, 1930г., неопубликованные материалы статистического Управления ЧИКХ РСФСР, подготовлененые для сборника "Коммунальное Ховайство РСФСР к началу 1930г. "МІСКІ СЕЛИЩА УКРАІНИ", изд. Госпораютью Украины "1929г. "Коммунальное Госпораютью миских селищ", то не издание 1930г., неопубликованные материалы анкеты Постоя нного Бюро водопроводных и санитарно-технических с"ездов за 1930г. и картотека того не бюро за преды-дущие годы; местные материалы, представленые в НККХ РСФСР с связи с составлением контрольных цифр второй пятиле тки материалы ЦУНХУ, а такие УНХУ Союзных республик, справлени ки по отдельным рей она м РСФСР и да нные, по лученные ЦУНХУ по специальным за просем с мест для пепси жения или исправления сведений от дельных городов.

ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ И ЭЛЕКТРОСЕТИ.

По революции коммунальные электростанции /органов городского управления / имелись в 115 городах в том числе в городах с населением свыше 20 ты с. жителей было 103 стенции / 1912 г./. Электростанции принедлежат к той катего из коммунальных предприятий которые уже в годы гранцанской войны обнаружили значительное развитие. Оно усилилось ещо больше, когда в 1921г. было приступлено по ваданию В.И. Ленина

к ши окому развитию как райотной электрофикации /план ГОЭЛРО/ так и местной. К 1922г. числилось 507 коммунальных электоостанции, распределявшихся по Союзным Республикам следующим of pasom:

						SHIPPERS		100
Города и расо-	CCCP	POPOP,	ACC P	T O M BCC P	30PCP	с-л ув с ср	Typk CCP	Тадж ССР
Всего городов	727-	528	88	31	49	18	7	6
В т.ч.имеют ком- мун.эл.станц.	465	359	71	16	11	7	1	-
Рабочи поселки имеющие коммун.	45	2	32	8	3		-	
Всеро породов имеющих коммун. эл.станций	510	361	108	24	14	7	1	ŕ

Из 506 л. - станция на города с населением до 20 тыс. жите лея приходится - 307. в городах с населением 20-50 тыс. 115 в городах с 50-100 тыс. - 53 и в городах с населением свыше 100 тыс. жите лея - 31.

Кроме этого ряд городов нолучает электровнергию от ражонных промышленных и т.п. электростанция. Из городов с населением свыше 20.000 жителей слабжаются электроэне г ист не от коммунальных электростанции следующие 15 городов : Ар-жанге льск, Иваново-Вознесенск, Ленинград, Москва, Новосибирск, Горьким, Чамара, Свердловск, Севастополь, Сталинград, Ростов н/Л., Челиоинск, Харьков, Могилев и Баку.

Установленная мощность и количество полезно отпущеннов электроэнергии в семи коммунальными электростенциями в 1931г. составляли 297747 /считая в том числе Киев и Луганск,

в 1931г. отошедших из ведения коммун. орга нов.

По тре бле ние электро-энергии в крупных городах с не-комму альными электростанциями / 15,-см. выше /составило в 1931 г. - 3230 млн. квт. час.

Ореднее потребление электроэнергии на 1 жители в год до революции было совершенно незначительным и составляло в 1912г. от 10 до 14 квт./в среднем 11/, в зависим ости от размера города: О рос те потребления в городах влектровнер-гии /в квтч на 1 жителя в год / дает представление нижеска-дущая таблица/ для комм унальных электростанция /:

С населен.	1927- 1928r.	1928- 1929r.	1980F.	1931г. для 159 эл.ст. со сведен.	1931г. мочися для возх 199 эл. станц.	
T	2	3		5	6	
ZO-5UTHC.	15	78	27	31	31	

^{1/} Из 506 электростанций 3 обслуживают 7 городов.

1	2	3	4	5	6	
50-100 THC. CBULO 100 T.	21 45	25 52	36 73	48 85	49 82	
В среднем	30	35	50	60	59	

Потребление электро-энерги и в крупных городах с изкоммунальными электростанциями значительно выше ,а имение в 1931г. оно составляло на 1 жителя квт. часов:

1.	MockBa	539	5. Челябинск	174
LILLED BY CHARLES AND A CONTRACTOR OF THE CO. THE				121
3.	Севастополь	288		120
4.	Свердловск	183	8. Новосибирск	98

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

Так, % элёктроэнергии, полученной со стороны, к об-

станция ми электроэнергии составлял:

Группы городов с населением	1927_28r.	19317.
20-50 тыс. жит. 50-100 тыс.	11.3	16.4 25.2 10.9
В реднем	8.1	15.2

В части результа тов финансового хозяйства по коммунельным электростанциям на лицо имеется определенная те да на ция : как себестоимости 1 квтч энергии , так и вылово доход на ту же единицу равномерно и систематически снажаются , оставляя вначительные средства на капитальный ремонт и новое строительство . Именно , за 1927/28-31 г.г. наблюдается следующий процесс / в коп. за квтч/:

Группы городов	1927-	.28г.	19:	BIF.
с населением	Валов.	Валовоя	Валовой	Валовол
	доход	рас ход	доход	рас ход
20-50тыс. жит.	21.2	16.6	21.0	13.9
50-100 "	20.8		17.3	13.0
Свыше 100 "	13.8		13.0	8.3
В средном	16.3	11.6	15.1	10.2

Орментировочно валовой доход по всем коммунальным электростанциям для 1931г. может оыть принят в 140 мир. и валовой расход / с амортивацием /- оно по 90 м.р., при этом для станций в городах с населением свиме 100 тыс. жителей валовой расход с оставлял лишь 64%, в городах с 50-100 тыс. - 80%, в городах более мелких - 70%.

ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ В ГОРОДА X СОЮЗА ССР / с населением свыме 20 т.жит.

Гру плы городов	Число го- родов, вмею- щих сведе- ния по электро- станцыми	ленная	Всего вы- работано электро- энергии и год / в тыс квт.	электро-	Полевно отпущено электро- энергия /в тыс. кыз.час/	роэнерг. на 1 жит. в год		по эксплоа- тации элект- ростанции
		1:	2 NO COK	3	4	5	6	7
20-50 T. 51-100T. CB.100T. MTOP'S	33 30 21 84			39 19 12 F.	3840 3240 39828 52908	10 11 16 14		
20-50T. 51-100T. CB.100 T. MTOPO	84 44 25 153	22522 34728 85156 142406	40878 72470 207129 320477	4028 13888 21956	35896 59988 175149 271033	15 21 45 30	7615 12498 24100 44218	5966 8801 16712 31479
20-80T. 51-100T. CB.100T.	86 45 25 156	26681 3800-1 95364 160046	50857 86610 258277 395744	4941 6653 15492 27086	44180 73281 217914 335875	18 25 32 35	9660 14263 30693 54316	6927 10447 18509 35888
20-50T. 51-100T. CB.100 T. MTOPO	88 45 25 158	33840 56145 131349 220834	74443 116605 365758 556808	9562 19223 22852 51637	68890 111180 323590 503686	27 36 73 30	13610 19480 42539 75829	9506 14156 26437 50099
20-50T. 51-100T. CB.100T.	89 45 25 159 1/	36508 64057 137371 2 37 93 6	1931r 83755 166889 431363 672007	16740 39589 43071 96400	83736 156923 396547 636206	31 48 85 60	17616 27214 51341 96171	11656 20465 32908 65029
20-50 r. 51-100r. CB.100r. MTOFO	27 24 16 67		P <u>CФCP</u> 19	исле:	2553 5297 10969 18819	14 11 10 11		
20-50T. 51-100T. CB.100T. NTOPO	64 34 18 186	15171 28415 35066 73662	1927/2 26154 49071 70464 145719	8r 4050 3955 13744 21749	24241 41712 64912 130865	14 19 27 21	5325 9242 11803 26370	4558 6881 9836 20775
20-50T. 51-100T. CB.100T. MTOPO	65 34 18 117	17305 26158 44372 87885	1928/2 31812 57428 93886 183126	9r 4941 5820 14718 25479	29281 49471 82178 160930	16 22 33 24		5194 7977 10252 23423
20-50T. 51-100T. 6B.100T.	66 34 18	18976 35131 48239 102346	1930r 42046 75292 145150 262488	9562 15461 12314 47337	41832 73718 133134 248684	22 32 50 36	19831	6709 10486 13784 30959
20-50T. 51-100T. CB.100T.	66 34 18 118	21375 41156 53344 115875	1931r 44979 96049 177862 318890	13740 31026 42905 87671	51717 99262 180466 331445	25 40 64 45	27007	8228 14882 18950 42055
20-50T. 51-100T. CB.100T.	5 5 5 5 15		y.C.C.P.	1912 r.	903 3719 28859 33481	5 11 20 18		

^{1/}В том числе Кима и Луганск в 1931г. отошедине из ведения коммунальн. орга нов.

		. 1	2 1927	_28r.	4	5	6	7	
20-507. 51-1007. CB.1007.	19 9 7 35	6456 10863 50090 67409	13083 22199 136665 171947	189 207	10344 17316 110237 137897	19 32 71 52	2031 3056 12297 17384	1191 1768 7376 10335	
20-50T. 51-100T. GB.100T. NTOFO	20 10 7 37	'8481 11393 50992 70866	17129 27807 164391 209327 1930r	839 774 16 07	13334 22710 135736 171780	23 36 82 60	2413 3703 16723 22919	1453 2280 8257 11990	
20-50T. 51-100T. GB.100T. MTOPO	21 10 7 38	13199 20564 83110 116873	30258 89815 220608 290681	8762 538 4300	25231 36181 190456 251868	41 55 108 83	4897 5141 22708 32746	2498 3464 12653 18615	
20-50 T. 51-100 T. GB. 100 T. MTO FO	21 10 7 38	13718 21864 84027 119609	1931r 35583 58372 253501 347456	85 53 166 8729	29269 55649 215081 299999	47 80 115 94	6117 7545 24334 37996	2992 5186 13958 22136	

Таблица # 21

КОММУНАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ В ГОРОДАХ РСФСР в 1931г. ПО РАЙОНАМ

наименования Рамонов	Число городов имеющих комму- нальные электро- станция	RODE AND BOWE AS HOL-	Общая установ- ленная на электро- станциях уощность	тано электро энергии в год	Получе- но электро знергии других станции (в тыс. квт.час	отпуще-	OT SHCH- HOATSHUN (B THC.	Валовой расход по эксп- лоатации в тыс. руб	
1 100	1	2	3	4	5	6	7	8	
Севорный край Карольская АССР Ленингр. область Западная Московск. " Ив. Промныл. " Горьковский крад Центр. Чернозем. обл Уральская область Башкирская АССР Татарская АССР Ср. Волжек. край Н. Велеск. край Крамская АССР Казакская АССР Казакская АССР Караналианская АССР Зап. Сибир. край Вост. Сибир. край Д. Восточн. край	18 ⁴) 99 15 135) 10 11	525565926595390529510	1820 637 4743 5930 14338 8760 3621 14006 9800 1465 6735 7519 7672 15842 5589 2351 44 940 10838 9042 7487	4137 1803 9025 14994 35730 20165 8625 44536 29368 3130 22429 15755 28974 39942 4007 6796 94 3649 36720 19955 19793	4420 247 3750 208E 22979 14125 5570 1383 1800 1262 2338 1612 19952 8295 10012	5810 1730 11284 14084 45567 29269 12044 37523 27713 3129 21485 14407 38789 37929 11871 5544 3228 31116 15862 18619	1317 265 2407 3044 8657 5072 3025 5749 4158 840 2672 2618 6265 7710 2193 1274 17 443 4732 2968 4105	1142 195 1736 2338 6609 4043 2442 4464 2816 2126 2078 4035 5217 1695 882 13 365 2962 1999 2942	
BCETO	343	336	139179	369625	101801	387085	69531	50814	

¹⁾ По данным НККХ РСФСР вилючены все комм. электростанции
2) В г.г. Красног вардейске, Лодейном Поле и Шлиосельбурге 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 вилючен в подсчет.

комму на льные электростанции в городах союза сср

с населением выше 20 тыс. жителей)

NA/Is	Наименование городов и год начала эксплоата- ции.	F O H B	Число домо вледений присоединенных к электросети.	Помовиедений, присое- диненных к сети к общему числу домо- влядений.	Общея установка на электростенц. мощи. В квт/.	Всего выработано электро внергии в год/в т.квт.час/:	Получ.электро эне р- гии с других станц. /в т.квт.час/.	Полезно отпущено электрознергии /в тыс.квт.час/.	Средн.потребл. элект роэнергин на 1 жи- теля, в год/в квт.	Валовой доход от эк спловтании /в т.ру о в ценах соответ.	Валовой раскод по эксплоатации/в тыс. рубл.в ценах саотв.
		\1	2	3	, 4	5	6	7	8	9	10

Города, в которих электро-станции вступили в эксплоатанию до 1917 р. 183 183 328 490 18.9 12.7 26.8 43.5 560 560 1240 1920 936 936 1970 3200 APMABMP Сев. Кавказский край 526 695 835 15.0 35.7 35.7 35.7 2216 3202 8407 10924 576 712 495 960 800 3600 3600 3578 3578 3578 3578 12 17 43 55 ACTPAXAHL Н.-Волжений край 10.845 ВАЛАШОВ 678 1500 1500 0,0100 160 500 331 811 261 775 800 Н. -Волжоний край 40 48 2158 2158 2694 4530 5189 840 840 13 26 42 47 Зап.-Сибирский краи-2027 3429 3962 210 342 485 бенгород ц. ч.о. 8,88,88 670 670 300 300 519 726 422 422 72 75 191tr BALATOB RUBHCH 78.0 89.6 95.3 1062 1062 1062 1105 1456 1640 167 217 20 26 28 419 518 732 Дальне-Восточный край 4800 ENNCH 1014 1014 1014 1014 25,44444 619 470 563 591 Запад но-Сибирский 95 77 565 661 817 кран BO PECOTABBOR 1770 2235 3000 30,3 31,6 39,9 53,6 500 791 1026 U. Y. O 435 485 **БУЗУЛУК** 18,3 19,5 23,0 25,5 747 880 976 26 270 193 210 250 Ор.-Волжский край 66 75 84 46 56 58 10. ВЕРХНЕУДИНСК Восточне-Сибирский кр. Бурат. Монгольская АССР 2000 2000 2000 2000 78.6 78.6 78.6 78.6 305 305 305 555 571 510 12 12 11 9 155 164 181 76

	-		•
-	- 44	-	м

. .

		**************************************	1 1 :	2	: 3 :	4	: 5	: 6	; 7	8	: 9	: 10
1	1.	впадивосток Надъне-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 6878 9226 12568 16318	-	1031 5805 7923 11230 14800	11 54 69 92 115	180 999 1327 1622 2572	79 717 854 1510 1600
1	2.	владими Р ив. Промышлен. обл. 1908	1911 1927/28 1928/29 1930 1931	350 1701 1701 1701 1701	15.4 65.7 65.7 65.7	106 620 620 181	210 1187 1098 311 35	10 1236 2684	163 904 857 1429 2408	6 24 21 35 57	38 177 181 278 506	25 173 176 260 460
1	3.	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 3932	149 1022 1202 1365 3076	4 17 20 22 47	53 258 268 313 662	25 242 234 261 670
1	4.	ВОРОНЕН 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 15988 19875	:	1028 6351 8178 12657 16508	14 50 59 83 100	150 791 884 1307 1843	100 561 650 789 1543
1	5.	Вязники Ив. Промышлен. обд. 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	58 58 85 142	51 57 80 116
1	6.	ВЯТНА Горьковский край 1903	1911 1927/28 1928/29 1930 1931	676 1267 1400 1700 1750	32.2 40.7 45.0 54.5 56.2	440 522 490 490 490	854 1475 1500 1548 1929	120 851 1027 1788	690 1199 1412 2144 3309	16 19 21 31 45	102 355 467 615 1097	71 832 435 435 978
1	7.	ГРОЗНЫЙ Сев. Казказский 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 8000	13 17 19 20	297 330 358 390	235 260 268 300
	8-	AETCHOE CEIO M CAVIR Lemmerparchas 66- nacts 1911	1912 1927/28 1928/29 1980 1981 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	41 44 60 65	20 225 299 431 520	15 197 235 342 260
2	.0.	EBUATOPMS Epsinchas ACCP 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	-	582 524 650 696	22 22 26 27	128 134 177 186	124 130 142 194
2	1.	ЕЙСК Сев. Кавкавск. край 1912	1927/28 1928/29 1930 1931	1500 2507 2508 2508	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	118 116 138 164
. 2	2.	ENEN U.4.0. 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
2	3.	SATOPOR MECKORCKER DOMECTE 1912	1927/28 1928/29 1930 1931	648 648 650 950	26.5 26.5 26.6 38.8	326 326 326 326	632 766 777 998	- 62	585 647 599 914	24 28 38	113 122 213	74 83 94 170
2	(4.	инутсн Вост. Сноирский кра 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 35 52	303 647 647 763 1230	56 546 884 490 750
2	25.	RAMMHHHH (Taeps) Neckos cras conac Ts 1900	1912 1927/28 1928/29 1980 1981	700 4194 4194 4500 5000	11.0 61.2 61.2 65.7 73.0	135 920 2770 2920 5000	542 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
2	6.	HABAHL Tatapekan ACCP 1896	1910 1927/28 1928/29 1930 1931	2250 2500 3800 3800 4800	25.9 25.0 33.0 38.0 43.0	1212	1831 6421 8584 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 1868
		1) oers.									- T. W. S.	

1	(2) (2) (2) (2) (2) (3) (3) (3) (3) (3) (3) (3) (3) (3) (3	1 1 2 2 4 4 2 2	2	: 8	; 4	: 5	6	* 7	: 8	1 9 1 9	: 10 :
27.	HARVIA HOCKOBERSE CERECTE 1913	1927/28 1928/29 1930 1931	2400 2500 2650 2800	46.4 48.4 51.5 54.2	\$60 \$60 3000 2000	1291 1517 4411 8071	-	908 1074 3255 6507	17 20 58 112	388 267 489 1312	242 229 673 1188
28.	HANCK Boct. Chondern a RDA N 1908	1927/28 1928/29 1930 1931	496 496 496 496	28.0 28.0 28.0 28.0	115 115 115 115	267 262 260 240	57.1	212 207 210 218	10989	57 53 73 85	44 28 38 64
29.	КЕРЧЬ Крымская АССР 1909	1927/28 1928/29 1930 1931	1117 1150 1180 1298	37.7 38.8 39.8 43.8	165 245 325 400	261	166 567 9 67 1370	338 530 940 1235	8 12 18 22	138 217 260 317	116 195 210 174
30.	КИМРЫ Месковская сбласть 1915	1927/28 1928/29 1930 1931	914 914 1141 1081	45.4 45.4 56.6 33.6	275 525 525 525	502 922 1593 1732		334 564 1299 1468	18 33 65 70	130 188 264 391	80 129 135 179
31.	КИРСАНОВ Ц. 4.0: 1912	1927/28 1928/29 1930 1931	556 596 697 700	13.2 14.2 16.6 16.7	178 178 178 178	275 285 336 393		227 235 270 319	12 12 12 14	44 48 54 65	42 41 45 55
32.	КЛИНЦЫ Запад ная область 1910	1927/28 1928/29 1930 1931	2442 2442 2450 2450	88.0 88.3 88.3	248 248 248 248	481 571 680 701	-	421 501 596 615	18 21 23 23	77 93 109 124	81 92 84 32
33.	Нозпов (мичуринев) Ц.Ч.О.	1927/28 1928/29 1930 1931	2000 2050 2150 3500	28.4 20.1 30.6 49.8	501 501 501 501	871 1054 1239 1438	54	655 621 958 1202	12 15 17 21	149 170 198 266	116 125 165 241
34.	кострома Ив.Промишлением область 1912	1914 1927/28 1928/29 1930 1931	625 2224 2224 2752 2812	11.3 52.5 52.5 65.0 66.4	432 1105 705 1155 435	524 1486 1502 2682 794	245 245 1943 5832	492 1384 1400 3870 5157	8 18 18 46 59	78 325 469 723 968	29 247 405 586 662
35.	КРАСНОДАР Сов. Казкавский край 1900	1912 1927/28 1928/29 1930 1931	1205 4581 4602 4696 5000	8.6 37.5 37.5 38.3 40.7	480 1360 1360 1360 2325	1285 3599 3907 4188 6047		950 2816 2950 3259 5311	9 188 20 31	189 659 671 684 955	97 535 325 424 395
36.	КРАСНОЯРСИ Вост. Сибирский край 1912	1927/28 1928/29 1930 1931	2900 2990 3200 3500	67.4 69.5 74.4 81.4	2250 3000 3000 3000	3915 4802 6168 8230		2904 3400 4602 6708	40 45 58 81	422 510 633 834	254 301 390 555
37.	КРОШТАДТ Денинградская область 1912	1927/28 1928/29 1930 1931	197 220 250 270	30.4 33.9 38.5 41.6	407 671 671 671	843 1036 1163 1216	1	740 930 1081 1073	32 37 42 38	190 212 226 248	98 134 140 150
38.	курск Ц.Ч.О. 1902	1927/28 1928/29 1930 1931	1272 1350 1421 1614	13.7 14.6 15.3 17.4	700 700 700 700	1845 1834 2341 3122		1344 1384 1956 2218	14 15 21 24	360 363 477 605	204 293 251 326
39.	ДИПЕТК Ц.Ч.О. 1913	1927/28 1928/29 1930 1931	1015 1016 1400 1600	28.5 28.5 39.4 45.0	360 360 360 360	404 500 915 1230		328 399 759 1019	16 18 35 46	63 78 144 113	61 66 114 160
40.	МОРШАНСК Ц.Ч.О. 1909	1927/28 1928/29 1930 1931	1240 1432 1891 1900	31.3 36.2 47.7 48.0	222 222 222 222 222	570 402 481	406	\$20 311 367 390	11 13 14	56 60 70 63	46 50 75 63
41.	НИНОЛЬСК-УССУРИИСНИЙ Дальне-Восточный край 1908	1911 1927/28 1928/29 1930 1931	268 2200 2200 2200 2200 2200	6.2 66.9 66.9 66.9	193 348 348 520 520	295 645 614 798 878	111111	231 492 505 682 750	10 13 13 17 18	74 180 180 217 211	39 159 189 207 200
42.	НОВГОРОД Пенинградская область 1914	1927/28 1928/29 1930 1931	908 903 910 910	40.0 40.3 40.3	150 307 307 307	324 585 536 560	149	369 356 420 450	12 12 13	97 129 124 130	46 115 114 121

ම්කති සහ සහ සහ සහ ආශ්ර සාන්ථ දාණකින් ශිය ; විත සාන්ම් සුව දාණ යන ආක ස අත සාන්ථ විශා සම	: 1 :	2 :	3	: 4	: 5	: 6	: 7	1 8	9	:10 :
НОВО РОССИЙСК СевКавкаяский край	1927/28 1928/29 1930 1931 1)	1303 1350 2014 2360	22.6 23.5 35.0 40.0	410 410 470	978 912 512 1645	635 195 1055	1306 914 1344 1400	20 12 17 17	315 271 338 375	233 178 190 244
HOBOTEPHAGCK Cos. Kasksscrew kpas 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
орджоникидзи Сев. Кавказский край 1904	1927/28 1928/29 1930 1931	2575 2588 2800 2800	48.2 48.4 52.4 52.4	890 890 955 1085	1914 2084 2381 2918	Ē	1492 1670 2078 2207	19 20 24 25	343 373 457 519	279 336 327 433
OPEN ILAYAO 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
Ср. Велжский 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
пенза СрВолжский 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	295 295 520 903	252 252 297 800
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 5918 12490 18202 17136	1429 716	723 5231 8106 16029 15980	12 41 56 100 91	362 672 966 1708 1558	122 569 792 1277 1200
ПСКОВ Ленинградская область 1907	1908 1927/28 1928/29 1930 1931	500 1600 1600 1600 1600	19.88 51.88 51.88	1605 885 885 885 885	1229 1949 2296 2354 1049	862 910	1075 1558 1758 1962 1561	33 38 43 49 39	170 355 391 485 329	133 342 373 518 320
РОСТОВ Ив.Промышленная об- дасть 1905	1912 1927/28 1928/29 1930 1930	372 1488 1490 1500 1550	36.00	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
РЯЗАНЬ Московская область 1913	1927/28 1928/29 1930 1931	1507 1507 1507 1507	48.6 48.6 48.6 43.6	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
РЫБИНСК Ив. Проимеленияя область 1907	1914 1927/28 1928/29 1930 1931	490 1828 2800 2800 3100	15.6 45.7 47.5 70.1 77.6	511 424 600 800 800	640 1251 1411 2138 2412	18 8 17 242	470 949 1118 1876 2221	16 18 18 29	81 261 269 403 532	66 299 200 306 410
САРАНИИ Ураньская область. 1909	1927/28 1928/29 1930 1931	780 900 1420 1575	30.3 35.6 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
САРАТОВ Н. Велеский 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
CHMORPOHOLL Ephnokas ACGP 1914	1927/28 1928/29 1930 1931 2)	1886 2000 2460 2600	42.7 45.3 55.7 58.9	1720 2000 2500	3640 4800	5930 8455	8478 4100 5531 7229	40 47 62 80	664 680 659 1099	431 500 640 848
	НОВОЧЕРНАССК СОВ. Казказский край 1900 ОРДЖОНИКИЛЗЕ СОВ. Казказский край 1904 ОРЕП П.Ч.О 1898 ОРЕНБУРГ Ср. Велиский край 1898 НЕНЗА Ср. Волеский край 1905 ПЕРМЬ и МОЛОТОВО Уральская область 1907 ПСКОВ Ленинганская область 1907 РОСТОВ Из. Промышленная область 1907 РАЗАНЬ МОСКОВ СКая область 1907 САРАНИ Уральская область 1907 САРАНИ Уральская область 1907 САРАТОВ Н. Велиский край СМИФЕРОПОЛЬ Еренская область 1909	1931 1) 1932 12 1927/28 1928/29 1936 1931 1936 1931 1936 1931 1936 1931 1936 1931 1936 1931 1936 1931 1	HORO POCGMÜCK 1927/28 1303 1928/29 1300 1930 2014 1931 2300 1930 2014 1931 2300 1930 2014 1931 2300 1930 2014 1931 2300 1930 2300 1932 2300 1932 2300 1932 2300 1932 2300 1932 2300 1932 2300 1932 2300 1932 2300 1932 2300 1931 2300 1331 2300 1931 2301 2341 1930 3541 1930 3541 1930 3541 1931 2301 2420 1931 2301 2420 1931 2301 2420 1931 2301 2420 1931 2300 1300 1930 1300 1930 1300	HORO POC GRÄGK 1927 /28	НОВО РОССИЙСК Сев Кавкае ский край 1927 / 28 1303 22.6 4410 1930 1 2014 35.0 470 1931 1 2300 40.0 - 1931 1 2300 40.0 - 1931 1 2300 40.0 - 1930 1 2014 35.0 470 1931 1 2300 40.0 - 1930 1 2014 35.0 470 1931 200 40.0 - 1932 1 200 30.3 476 1932 29 1685 31.9 476 1956 2022 38.3 476 1956 2022 38.3 476 1951 2400 45.5 476 OPTRO HIKMISE Ces. Kaskasckie kpaй 1928 29 1585 31.9 476 1956 2022 38.3 476 1951 2400 45.5 476 OPTRO HIKMISE Ces. Kaskasckie kpaй 1928 29 2588 44.4 890 INTERPRO 1932 2800 52.4 955 1931 2800 52.4 955 1932 2800 52.4 955 1932 2800 52.4 955 1931 2800 52.4 955 1932 2800 52.4 955 1932 2800 52.4 955 1932 2800 52.4 955 1932 2800 52.4 955 1931 2800 62.4 955 1932 2800 62.4 955 1931 2800 62.4 955 1932 2700 28.5 916 1928 29 1770 27.5 1310 1928 29 1770 27.5 1310 1928 29 2700 28.5 916 1928 29 2700 28.5 916 1931 3501 3541 30.9 916 IREMS A 1905 1928 2121 31.9 - 1928 29 2121 31.9 - 1928 29 2121 31.9 - 1928 29 2121 31.9 - 1928 29 2121 31.9 - 1931 4260 64.1 2052 IREPME M MOLITORO 1928 4660 86.0 4600 1931 5000 92.3 4600 IREPME M MOLITORO 1928 4660 86.0 4600 1931 5000 92.3 4600 IREPME M MOLITORO 1928 4660 86.0 4600 1931 5000 92.3 4600 IREPME M MOLITORO 1928 1930 1600 51.8 885 1907 1931 1500 1500 86.7 610 1930 1500 1507 48.6 800 IREPME M MOLITORO 1932 1500 1500 86.7 610 1933 1500 1507 48.6 800 IREPME M MOLITORO 1930 1500 86.7 610 1930 1500 1507 48.6 800 1931 1500 1507 48.6 800 IREPME M MOLITORO 1930 1500 86.7 610 1930 1500 1507 48.6 800 IREPME M MOLITORO 1930 1500 86.7 610 1930 1500 1507 48.6 800 IREPME M MOLITORO 1930 1500 86.7 610 1930 1500 1507 48.6 800 IREPME M MOLITORO 1930 1500 77.6 800 IREPME M MOLITORO 1930 1500 77.6 800 IREPME M MOLITORO 1930 1500 77.6 800 IREPME M MOLITORO 1930 1500 86.7 610 1930 1500 1507 48.6 800 IREPME M MOLITORO 1930 1500 86.7 610 1930 1500 1507 48.6 800 IREPME M MOLITORO 1930 1500 86.7 610 1930 1500 1507 48.6 800 IREPME M MOLITORO 1930 1500 86.7 610 1930 1500 86.7 610 1930 1500 86.7 610 1930 1500 86.7 610 1930 1500 86.7 610 1930	1927 1930 22.6 410 978 1928 1930 22.5 410 912 1930 2014 35.0 470 512 1930 2014 35.0 470 512 1930 2014 35.0 470 512 1930 2014 35.0 470 512 1930 2014 35.0 470 512 1930 2014 35.0 470 512 1930 2022 270 719 1930 1930 24.6 50.5 476 1516 1930 22.2 270 719 1930 24.0 45.5 476 1516 1930 24.0 45.5 476 1516 1930 24.0 45.5 476 1516 1930 24.0 45.5 476 1745 1930 24.0 45.5 476 745 1931 2400 45.5 476 745 1931 2400 45.5 476 745 1931 2400 52.4 1935 2588 44.4 890 2084 1931 2800 52.4 1035 2918 2800 52.4 1035 2918 2800 52.4 1035 2918 2800 52.4 1035 2918 2800 52.4 1035 2918 2800 52.4 1035 2918 2800 52.4 1035 2918 2800 52.4 1035 2918 2800 52.4 1035 2918 2800 52.4 1035 2918 2800 52.4 1035 2918 2800 52.4 1035 2918 2800 52.4 1035 2918 2800 28.6 1160 2997 28.6 1160 2997 28.6 1160 2997 28.6 1160 2997 28.6 1160 2997 28.6 1160 2998 298	HORD POGCHÄCK 1927/28 1303 22.6 410 978 635 636	HORO POGCHÄCK 1927/28 1803 22.66 410 978 635 1806 1926 29 1850 23.5 410 912 195 914 1930 2014 35.0 470 512 1955 1944 1930 2014 35.0 470 512 1955 1944 1930 2014 35.0 470 512 1055 1844 1940 1930 2014 35.0 470 512 1055 1844 1940 2014 201	HORD POGCHÄCK 1927/28 1303 22.6 410 976 635 1306 20 1500 23.5 410 912 195 914 12 1200 40.0 70 122 195 914 12 1200 40.0 70 122 195 1944 12 1200 40.0 70 124 105 1944 12 1200 40.0 70 124 105 1944 12 1200 40.0 70 124 105 1944 12 1200 40.0 70 124 1200 70 70 70 70 70 70 70	HORD POGCHÄCK 1927/28 1803 22.6 410 978 635 1306 20 215

¹⁾ сеть 2) Электросеть.

	#25 CO FFF	වා යාදා සහ දෙයේ කිස කිසකිස සේඛ සහ ගේ සේ ලේ දී ර් ගණ ආව ව කිසිසකි කට ආක්ෂය සහ කිසිස කට කිසිස			: 3	; 4	: 5	: 6	: /7	: 8	: 9	: 10	
	58.	CMOJEHCK Senaghas odnacts 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. Навкавский край 1909	1912 1927/28 1928/29 1930 1931	97 485 485 485 520	6.5 3245 3245 3446	580 580 695 1160 1160	631 1088 1428 1721 1960	-	523 913 1184 1408 169	95 225 3	104 202 218 282 311	43 184 210 218 299	
	60.	СрВолжения края 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	ini	369 393 848 3231	7 8 16 59	74 86 104 444	69 77 82 268	
	61.	ТАГАНРОГ 1) Сов Навиазский 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	167	336 336 307 706	- 308 308 382 382	
	62.	TAMBOB U.Y.O 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	Cts 644 485 495	1671 2011 4049 4455	22 25 50 58	224 324 596 717	80 253 441 530	
	63.	ТОМСК Зап. Сибирский ирай 1896	1914 1927/28 1928/29 1930 1931	1500 2850 3860 4200 4300	42.5 64.8 86.6 94.5 96.7	1850 1850 1850 1850	806 1810 1892 3555 4697	0.0	615 1321 1458 2818 3928	14509	180 415 429 551 888	184 286 460 420 550	
	64,	ТУЛА Московская сбласть	1912 1927/28 1928/29 1930 1931	5534 6534 8800 9000	62.1 62.1 64.0 65.5	1300 1800 1040 1040	2060 2060 2509 1894	5028 5028 6173 14027	5583 5588 7101 9460	35 33 39 50	15 921 921 1312 1968	92 848 848 955 1356	
	65.	тюмень Уральская область 1910	1927/28 1928/29 1930 1931	2800 2505 3000 32 50	55.4 49.6 59.3 64.3	260 300 1430 2250	586 752 3776 6729	712 1102 258 280	1009 1347 2953 5230	19 25 59 90	207 235 441 836	163 181 315 575	
	66.	YPANAGH RESERONSE ACCP	1930 1931			560 560	838 2386	 7	527 1908	13	132	85 200	
	67	y Q A Bankarokan ACCP 1898	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	544 1652 1805 2951 2526	1154	431 1186 1324 1506 2544	12 12 12 12 21	86 311 326 703	69 306 306 375 615	
	68.	GEO JOCUA Epunceas ACCP 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	168349	93 127 145 212	81 105 120 180	
	69.	ХАВАРОВСИ Дальне-Восточный врай 1905	1912 1927/28 1928/29 1930 1931	800 942 2100 2150 2150	34.3 30.3 67.6 69.2	390 445 690 690 690	585 1307 1345 1453 1502	20 . 65 . 46 . ns.	497 893 993 1103 1029	12 17 18 18	90 360 393 435 400	80 249 280 285 280	
	70.	ЧИТА Восточно-Сибирск. край 1909	1911 1927/28 1928/29 1930 1931	800 2230 2232 2250 2300	70.8 39.5 39.5 39.7 40.7	285 1030 1030 1030 3600	400 1816 1495 2077 2760		360 929 1084 1468 18 9 2	16 37 45 64 90	115 300 337 415 388	85346 2226 3215 325	
	71.	MALIPHNICK Verificate of nacts 1916	1927/28 1928/29 1990 1931	1095 1754 1900 2000	45.2 74.0 80.2 84.4	304 304 304 304	307 323 540 525		235 229 429 515	121005	65 68 113 414	61 62 103 121	
51	R. C. L.										TEXT ST.		

²⁾ daer pocets.

:			2 :	3	: 4	: 5	: 6	: 78	: 8	: 9	10
72.	Ш У Я Ив. Промышлен ная область 1908	1927/28 1928/29 1930 1931	1912 2896 2776 3176	47.0 71.1 68.2 78.0	320 595 590 595	544 1134 1353 1539	94	526 839 988 1463	14 21 23 55	19 133 172 189 219	133 145 160 237
73.	A A T A NPUNCKES ASUP 1964	1912 1927/28 1928/29 1930	600 1080 1080 1080	53.1 95.2 95.2 95.2	515 723 850 1025	544 1122 1200 1342		456 786 850 960	21 31 35 46	103 194 220 233	53 190 193 189
74.	ЯРОСКАВЛЬ Ив. Променленная область 1900	1911 1927/28 1928/29 1930 1931	750 3000 3000 3250 3500	10.8 51.4 51.4 55.7 60.0	1420 3200 3200 3200 3200	1745 5805 4588 6000 8768	825 2978 3100 3287	1510 4588 5738 7500 10577	14 38 43 58 68	362 752 924 1200 1370	270 511 711 900 1155
	Y.C.C.P.		1								
75.	AXTEPRA	1927/28 1928/29 1930 -1931			299 299 304 304	234 269 531 580		196 213 425 464	7 8 16 17	52 55 79 84	33 37 61 65
76.	БАДТА	1927/28 1928/29 1930 1931			121 98 235 235	182 180 240 250		, 163 163 205 213	7 7 9 10	47 42 52 53	23 19 34 35
77.	EE PERHCK 1907	1912 1927/28 1928/29 1930 1931			110 835 880 880 880	170 994 1334 2361 2361	-	135 782 1007 2156	4 35 72 67	35 181 269 265 265	28 133 169 170 170
78.	BUHHUILA	1927/28 1928/29 1930 1931			790 790 790 790	1811 1883 2517 2600		1605 1712 2288 2363	30 31 39 39	334 330 420 425	165 188 362 366
79.	днепропетровск 1902	1912 1927/28 1928/29 1930 1931			5175 8025 8025 8025 13960	18525		8789 13517 16660 21575 24067	42 54 61 72 75	345 2108 2407 2817 2529	317 1041 1077 1300 1400
80.	житомиР 1899	1912 1927/28 1928/29 1950 1931			7650 665 665 2000 2000	1055 1769 1956 1517 3827		950 1270 1448 1320 3077	11 19 21 20 47	190 299 329 265 574	171 233 253 225 530
81.	ЗАПОРОНЬЕ 1910	1913 1927/28 1928/29 1930 1931			373 615 615 770 770	1600 2137 2431 2370 2144	1952 6114	950 1695 1951 4010 7365	25 26 27 50 32	37 329 385 712 1105	24 151 199 400 660
82.	ЗИНОВЬЕВСК 1908	1911 1927/28 1928/29 1930 1931			387 1235 1425 6000 6560	747 3461 3848 6253 18339		689 2772 3212 5105 15907	9 41 45 67 199	96 410 471 679	49 251 296 460 1350
83.	каменец-подольск	1927/28 1928/29 1930 1931			254 254 454 454	496 434 543 650		401 351 440 527	13 11 14 16	90 88 102 121	38 40 61 72
84.	R M E B 1)	1912 1927/28 1928/29 1930			4200 20485 21180 41368	11176 60195 70433 78784	220	15379 46231 56950 75782	31 98 111 144	3419 5786 6630 8860	1544 3275 3348 5800
85.	RHEMEHUYP	1927/28 1928/29 1930 1931			4700 4700 4800 4800	5204 6308 11366 12500	-	4288 5226 9703 10675	68 83 152 167	672 767 1029 1068	394 431 711 740
86.	INTAHCK 1)	1914 1927/28 1928/29 1930			400 2500 2500 2500	750 4820 6712 7144	:	600 4062 5632 5728	8 51 65 56	72 500 588 639	60 377 384 450

# 17	: 1 :	2	: 3	\$ 4 ***********	: 5 :	5	: 7	: 8	: 9 == == == ==	: 10 :
87. МЕЛИТОПОЛЬ 1901	1918 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. МОТИЛЕВ-ПОДОЛЬСКИЙ	1912 1927/28 -1928/29 1930 1931		11 151 1	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. HEKNY	1927/28 1928/29 1930 1931	ens. ens. ens.		163 220 250 260 260	254 469 798 850	4	210 382 633 674	6 11 18 19	55 77 136 142	25 36 88 87
90. НИНОЛАЕВ 1902	1911 1927/28 1928/29 1930 1931 1)	G 64 64 64 64 64 64 64 64 64 64 64 64 64	## ## ## ## ##	804 2090 2090 4000	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. OAECCA 1912	1912 1927/28 1928/29 1930 1931	0 0 0 0		7500 15740 15760 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. HONTABA	1912 1927/28 1928/29 1930 1931			416 1725 1725 4350 4350	504 5129 6913 9676 12843	00 00 00 00 00 00 00	411 3470 5188 7475 9951	39 57 81 107	109 576 759 985 1288	46 346 450 615 800
93. GAABAHCK	1927/28 1928/29 1930 1931	10° 10° 10°	0 0 0	175 175 525 525	167 452 699 750	1 6 9 1	131 397 626 672	20 15 12	42 69 148 148	26 47 101 104
94. CYNH	1927/28 1928/29 930 1931			285 260 326 326	869 1002 1075 1100	-	646 737 803 850	15 16 17 18	170 193 200 204	91 108 122 124
95. YMAHЬ 1914	1912 1927/28 1928/29 1930 1931	773	-	368 357 500 896 896	1263 1750 2024 3416	600 100 100	55 906 1058 1636 1868	21 21 41 48	12 194 205 292 358	10 94 111 170 195
96: XEPCOH	1912 1927/28 1928/29 1930 1931	10 10 10 10	-	487 658 998 1029 1769	757 2404 3415 4717 4586	100 100 101 101 102 103	719 1936 2583 3931 3481	341548	118 361 411 570 588	39 175 286 390 385
97. YEFHMTOB 1893	1912 1927/28 1928/29 1930 1931	11111	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	573 460 460 520 520	289 619 588 1200 1594	1111	260 457 431 950 1263	8 12 12 27 36	62 127 108 235 311	27 61 64 142 190
E.C.C.P.	1931			5000	9411		8403	78		
98. POMETS 1905										
99. MYHCH 1904	1914 1927/28 1928/29 1930 1931	-		300 6400	19668		17038	6	137	46
A	国的思想是第一个									

¹⁾ Cers.

1	*** *** ** **** *** *** *** *** *** **	· I	: 2 :	3 }	4	5 :	6 1	7 :	8	19	10
	3.C. D. C.P.					. , -					
100.	EATYM 1900	1912 1927/28 1928/29 1930 1931	9 1 1 2	-	195 450 450 450 1037	284 1200 1375 1498 2468		224 960 1100 1287 2012	60 20 22 23 35	29 200 250 298 522	22 152 190 226 397
101.	CVXVM 1900	1912 1927/28 1928/2 1930 1931	6.53	51.3	435 675 675 925	507 1190 1490 1519 2159	-	384 950 1200 1286 1854	15 41 46 44 58	58 142 180 189 315	45 106 135 138 240
	Города, в которих а	<u>nektpoota</u>	e nun	CTY IIVII	B DK	сплоата	пию по	one 19	17F.		
102_	ARTHORNHOR Kasarckas ACCP 1924	1927/28 1928/29 1930 1931	85 85 85 85	23	20 20 20 36	29 32 24 40	-	29 32 34 40	1 1 1	12 10 9 20	14 10 11 17
103.	АПАТЫРЬ Горьковский край 1919	1927/28 1928/29 1930 1931	606 606 506 567	16.0 16.0 16.0 14.9	74 74 74 74	155 160 165 176	=	125 130 138 151	55556	24 24 27 42	22 22 27 34
104.	AMMA-ATA Kasakckas ACCP 1929	1931	2330	41.7	600	1772	-	1397	13	309	260
105.	ARAMAC Tophkobenum kpah 1918	1927/28 1928/29 1930 1931	370 410 430 450	15.1 16.7 17.5 18.3	70 50 50 50	110 90 109 109	36	136 243 74 97	7 12 45	27 21 20 29	19 17 18 27
106.	AYANG-ATA Rasarckan ACCP 1921	1927/28 1928/29 1930 1931	225 300 350 376	6.5	53 53 53 53	76 79 81 87	100 100 100 100	45 48 50 56	2222	23 25 28 29	22 23 22 24
107.	АЧНЕСК ЗацСибирский край	1927/28 1928/29 1930 1931	885 900 950 975	56.9 61.3 64.8 66.5	100 115 125 136	206 230 240 241	-	189 210 220 241		45 50 55 77	33 40 42 62
108,	ВЕНИКИЕ ПУИН Западная область 1920	1927/28 1928/29 1930 1931	878 1120 1120 1120	48,4 61.7 61.7	100 100 140 144	181 230 335 340		137 186 236 260	7 8 10 10	53 * 63 85 75	53 55 66 65
109.	ВЕЛИНИИ УСТОГ Северный край 1920	1927/28 1928/29 1930 1931	1600 1600 1700 1700	86.3 91.7 91.7	342 302 480 480	614 802 1039 1197		416 557 800 924	21 27 36 49	116 117 178 270	100 102 145 185
110.	BOILCH HBeircken, kpan	1927/28 1928/29 1930 1931	600 1200 1847 2000	11.8 23.6 36.3 39.3		Ē	645 945 1300 2008	457 838 1215 1739	12 20 26 35	91 146 188 256	74 108 129 177
111.	Выний волочен Московская область 1918	1927/28 1928/29 1930 1931	1592 1592 1760 1900	48.4 48.4 53.8 57.8	275 275 275 475	387 635 734 933	00 10 10 10	346 544 633 816	10 16 18 22	71 99 161 200	45 64 71 95
112.	ВЯЗЬНА Западная область	1927/28 1928/29 1930 1931	890 1455 1515 1724	36.0 58.9 61.4 69.8	324 324 324 724	389 530 660 1022	-	363 501 646 982	14 23 29 43	81 112 129 190	47 107 114 142
113.	TEOPTHEBOR Ces_Haskasckmin mpan 1921	1927/28 1928/29 1930 1931	833 872 875 950	27.4 28.7 28.8 31.2	240 240 240 240	440 487 530 610	-	333 357 388 543	17 17 18 25	67 67 76	70 70 71 104
114.	JEPSEHT Harecranckas ACCP 1920	1930 1931	900 900	37.8	247 247	443 205	-	351 749	14 28	56 161	77

	: :	ව ගැන සහ සංකාල සහ සහ සහ පාණණයට සහ සහ සැකිරු සැකි. සංකාර සහ සහ සහ සහ සහ සංකාල සහ ස	. 1 · 1	2 :	3 ~~~~~	: 4	* 5	: 6	: 7 :	8	9	; 10 :
	115 116 117	ECCENTYHM HMCHOBONGR HSTWFOFGR Ges. Kashasckuh kpan	1927/28 1928/29 1930 193	4183 4200 4220 4240	-	1806 2000 2203 2203	3766 4590 4849 6175		2802 3400 3738 4761	126 31 38 41	539 650 670 817	319 370 420 500
		ЗЛАТОУСТ Уральская область 1919	1927/28 1928/29 1930 1931	1837 1837 1837 1837	30.3 30.3 30.3	-	:	699 699 698 698	678 678 678 678	11 10 9	104 104 104 104	70 70 70 70
	119.	ИВЕВСК Горьковский край	1927/28 1928/29 1930 1931 1)	550 550 600 600	6.7 7.3 7.3	185 185 185	104 160 214 779	1633	78 120 167 1678	1 2 2 17	12 31 36 406	13 28 29 290
	120.	ИШИМ Уральская область	1930 1931	680 900	39,4 52,1	230	334 328	-	252 255	11 10	106	73 84
	121.	каменск-шахтинский Сев. Карказский край 1926	1927/28 1928/29 1930 1981	298 289 416 416	12.9 12.5 18.0 18.0	58 58 58 58 98	60 60 60 195	166 166 166	150 150 150 190	8889	28 21 28 42	22 23 26 41
10	122.	камень Зап. Сибирский край 1927	1927/28 1928/29 1930 1931	350 950 1070	1.7 10.3 28.0 31.5	62 126 150 120	70 120 220 193	:	59 106 108 170	35557	14 27 50 49	19 32 43 57
	123.	КИНЕШМА Ив. Промишленная облесть 1924	1927/28 1928/29 1930 1931	677 1328 1350 1400	30.3 59.4 60.4 62.6	270 560 560 814	703 904 1308 1737		471 588 1005 1441	12 14 22 29	124 115 187 274	86 115 120 179
	124.	КОВ РОВ Ив. Промышленияя область. 1923	1927/28 1928/29 1989 1931	679 680 683 700	24.5 24.5 24.6 30.8	116 116 116 116	* 235 185 186 113	116 54	216 174 280 153	7 5 8 4	50 49 69 70	52 53 60 68
	125.	HOLONHA Mockoeckas odnacta 1919	1927/28 1928/29 1930	929 2628 2700	30,3 85,6 88,1	<u> </u>	=	1398 1420 2178	1399 1420 2178	40 36 51	185 190 279	176 181 288
	126.	прапотнин бев. Кавказский край	1927/28 1928/29 1930 1931	456 568 775 800	11.7 14.6 19.9 20.5	91 91 91	176 204 206 210	-	149 163 161 165	5555	44 40 40 41	40 35 40 40
/ t	127.	кузнык СрВолеский край 1920	192 7/28 1928/29 1930 1931	450 600 800 800	9.0 12.0 16.0 16.0	157 157 157 157	177 250 486 515	::	151 200 379 469	5 7 12 15	35 40 72 82	33 36 66 77
	128.	КУНГУР Урадьская область 1927	1927/28 1928/29 1980 1931	290 579 868 1157	14.2 28.4 42.6 56.8	240 240 240 240	432 656 791 988	:	250 497 593 894	11 22 25 36	51 83 82 153	45 32 43 64
	129.	КУРГАН Уральская область	1927/28 1928/29 1930 1931	2800 3000 3000 3000	85.1 91.1 91.1 91.1	350 435 435 435	857 1012 1188 726	468	566 732 877 885	19 23 25 25	137 154 173 237	92 104 122 141
	130.	МАХАЧ-КАЛА Дагестанская АССР	1927/28 1928/29 1930 1931	900	62.3 62.3	53.5 500	1206 1200	=	1001	21 19	237 235	164 164
	131.	маикоп Сев. Кавкавский край	1927/28 1928/29 1930 1931	650 1294 2030 2100	8.1 16.2 25.4 26.2	200 465 465 665	446 914 1660 1898	:	350 748 1400 1636	7 14 27 31	110 147 269 327	78 108 179 210
	132.	МИ АСС Уральская область 1918	1927/28 1928729 1930 1931	1314	85,0 35,0	:	•	177	160 160	8 8	24 24	19
	1334	минеральные воды Сев. Кавкавский край	1931					87	87	4	20	20
	134.	муРОМ Горько вский край 1919	1927/28 1928/29 1930 1931	600 600 600	28.2 28.2 28.2 28.2	150 150 150 150		398 353 395 409	311 273 942 359	131	65 68 71 91	73 68 62 98
	1)00											

: :		: 1 :	2	3	: 4	: 5	: 6	: 7 :	8	: 9	: 10 :
135.	НАЛЬЧИК Сев. Кавказский край	1927/28 1928/29 1930 1931	325 400 425 500	20.8 25.6 27.2 32.0	60 60 60 60	129 151 117 150	- 42 50	121 118 143 190	8779	25 24 42 55	11 10 39 51
136.	ОМСК Зап. Сибирский край 1921	1927/28 1928/29 1930 1931	8410 8410 8410 9419	48.0 48.0 48.0 53.8	3700 6700 6700 6700	6908 10228 16119 23639	-	4984 7661 12520 19300	31 46 73 108	799 1054 1560 2262	534 627 837 1248
137.	ПЕТРОЗАВОДСК Карельская АССР	1927/28 1928/29 1930 1931	2000	100.0 100.0 100.0 100.0	.390 390 490 490	1088 1088 1493 1493	69 169 154 154	978 1063 1380 1380	38 35 41 36	127 138 191 191	94 102 140 140
138.	ПЕТРОПАВЛОВСК Казакская АССР	1927/28 1928/29 1930 1931	=	:	266 266 266 266	580 540 566 474		420 430 447 413	8876	115 120 123 95	65 70 75 60
139.	РЖЕВ Западная область 1928	1928/29 1930 1931	550 1230 1280	18.1 29.3 30.5	250 375 375	7 64 894		62 511 695	2 16 20	29 140 188	59 96 167
140.	РОСПАВЛЬ Западнай область	1927/28 1928/29 1930 1931	623 2658 2700 2700	18.7 79.7 81.0 81.0	211 211 211 211	186+ 229 236 228	事 4 小小小番	112 139 141 164	45556	28 46 47 49	50 82 70 65
141.	POCCOULS U. Y.O.	1927/28 1928/29 1930 1931	66 66 105 130	2,5 2,5 4,0 5,0	22 22 41 41	43 108 108	+	39 39 95 96	2255	10 9 · 28 27	9 10 25 24
142.	РУБЦОВСК Зап. Сибирский край	1927/28 1928/29 1930 1931	428 600 800 800	28 0 39 2 52 3 52 3	59 75 75 75 75	82 130 183 177	3. 2. 2.	69 99 149 133	4 5 7 6	22 28 45 50	23 26 42 44
143.	СЕМИПАЛАТИНСИ Казакская АССР	1927/28 1928/29 1930 1931	1825	30.3	300 300 484 484	632 716 897 1302		529 506 735 1078	88992	145 188 282 363	111 126 216 296
144.	СЕРЕДА Из. Промышленнай область 1921	1927/28 1928/29 1930 1931-1)	1500 1810 2105 2529	61.0 73.6 85.6	275 275 275		426 444 502 526	341 484 502 495	16 18 20 19	102 102 109 109	98 83 69 81
145.	СЕРПУХОВ Московская область 1921	1927/28 1928/29 1930 1931	2755 2755 3374 3627	67.5 67.5 82.5 88.8	-	-	1288 1680 2166 2300	1035 1445 1830 1960	17 23 27 27	229 281 337 372	205 206 202 236
146.	CTAPHH OCHOIL	192 7/28 1928 7 29 1930 1931	420 420 450 460	13.4 13.4 14.3 14.6	150 150 150 150	252 185 278 232	188	224 125 241 294	11 6 11 14	25 24 14 50	18 27 35 42
147.	СТЕРПИТАМАК Башки рекая АССР	1927/28 1928/29 1930 1931	238 628 650 650	5.8 15.4 15.9 15.9	172 172 172 172	97 150 202 258		96 142 184 185	4688	22 28 23 52	22 26 37
148.	ТОБОЛЬСК Уральская область	1927/28 1928/29 1930 1931	541 545 570 600	28.0 28.2 29.5 31.0	350 350 350 350	438 490 846 1068		356 368 693 881	16697	74 89 122 153	67 73 110 138
149.	ТРОИЦН Урадыская область	1927/28 1928/29 1930 1931	1157 1157 1200 1200	30.3 30.3 31.4 31.4	270 270 216 216	279 325 459 526	• =	251 272 383 461	7 7 10 12	49 56 78 92	51 44 61 74
150.	ТУАПСЕ Сев. Казкавский край	1927/28 1928/29 1930 19312)	366 366 500 600	30.0 30.0 41.0 49.1	240 240 240	265 265 400 553	66	253 253 375 308	16 18 16	46 46 60 95	43 43 55 90
1)Ce	The state of the s										

¹⁾ Cets 2) Smertpocets

	1 :		: 1	: 2	: 3	: 4	: 5	: 6	1 7	: 8	1 9	: 10 :
	151.	УЛЬЯНОВСК Ср. Волжений 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 35 65	27 27 299 443	24 24 131 355
	193.	ЧИМКЕНТ Казанская АССР	1930 1931			125 260	2.54 552	ī	212 492	8	59 120	-
	154.	ПАХТН Сев. Кавкавский край	1927/28 1928/29 1980 1981	282 762 1190 1100	5,8 18,9 29,5 27,3	745	1383	548 660 806	487 571 725 1534	10 10 11 20	78 88 129 245	71 69 66 194
	155.	METAOBCH (Hemepese) 1) San Cadapckan kpan	1927/28 1928/29 1930 1931	188 500 650 800	30,2 82,6	490	40 40 40 40	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.	арцево 1) Западная область	1927/28 1928/29 1980 1931	580 758 986 1214	56.6	3	:	125 200 230 263	119 190 200 211	10 10	22 22 64 69	17 18 36 32
		y. C. C. P.	Egy Lag								1	
	158.	APTEMO BCR	1927/28 1928/29 1930 1931			1539 1480 2980 2980	3248 3665 5883 5500		2550 2920 4331 4466	65 73 106 106	380 439 723 759	226 216 321 337
	159.	БЕЛАЯ ПЕРНОВЬ	1927/28 1928/29 1930 1931		- 61	216 216 390 400	508 552 1408 1600	100 (100 (100 (100 (100 (100 (100 (100	326 359 1257 1429	89 80 84	79 101 211 229	49 69 146 158
	160.	BO POUNTIOBER	1927/28 1928/29 1930 1931	-	5 4 5 5	55 113 113 118	118 189 222 250	-	99 148 192 216	45555	24 34 40 43	18 26 27 29
	161.	конотоп	1980 1981 -	-		1200 1200	2370 3664	-	2150 3700	60 100	240 474	190
	162.	R PA MATO PCKAS	1927/28 1928/29 1930 1931	556 1143 2351 3935	1111	420 520 720 1030	1050 1295 1549 2384	1111	924 1140 1369 2098	58 54 52 68	. 2) 51 51 689	55 40 48 147
	163.	RPMBOM POT	1927/28 1928/29 1930 1931	= = = = = = = = = = = = = = = = = = = =		300 300 300	117 596 700 788	68 414 414 414	149 481 923 992	11 18 18	33 108 202 208	27 90 126 130
	164.	ЛУВНЫ	1927/28 1928/29 1930 1931		1	162 270 270 270 270	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	Ē	4 4 4 4	582 782 . 782 . 1200	1455 1821 2809 3000		1180 1511 2413 2500	16 18 25 24	85 338 490 678	37 187 245 419
1	166,	ILMIARN.	1927/28 1928/29 1930 1931		86 Y	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⁾ Эжектресеть 2) Эжектреэнергия отпускалась бесплатно.

	1 1	1 2	: 3	: 4	: 5	: 6	1 7	: 8	: 9	: 10
167. IIPOCKYPOB	1927/28 1928/29 1930 1931	-	=	198 208 660 660	432 463 840 1000		336 358 480 571	12 13 17 20	95 98 151 177	71 70 118 138
168. POMENT	1927/28 1928/29 1930 1931	-	65 65 66	375 375 365 365	470 753 1931 1169	-	400 600 828 955	17 25 36 43	65 98 125 151	45 70 85 105
169. PEROBO	1928/29 1930 1931	- 1 -	:	-,	-	419 1896 2035	412 800 1166	9 15 19	74 136 227	40 74 121
170. GMETIA	1928/29 1930 1931		Ē	202 260 260	291 339 420	-	291 320 400	10 15 18	48 70 84	37 36 43
171. CTARHO	1927/28 1928/29 1930 1931		-	665 665 665 665	1665 1626 2345 3127		1391 1397 1958 2729	11 9 11 14	253 285 392 521	210 275 378 449
172. ТИРАСПОЛЬ	1927/28 1928/29 1930 1931	-	Ē	191 205 410 600	347 373 1536 1800	-	301 304 1280 1499	15 14 53 58	39 44 229 255	24 33 184 205
B.C.C.P.										
173. БОБРУЙСК	1927/28 1928/29 1930 1931		_	1945	4200		3805	79	-	
174. OPMA	1931	-	-	2506	-	-	1712	78	222	181
УЗВЕКСКАЯ ССР										
175. КОКАНД	1930	es úna	-	558 509	1105	-	929 1104	12	300	180
176. САМАРКАНД 1926	1931	on est	:	1509	1801 2877	-	1238 2175	10 16	472 678	51.9 542
177. CTAPAS BYXAPA	1927/28 1928/29 1930 1931	694 702 951 1615	6.3 6.3 8.6 16.4	220 220 490 490	421 426 620 1034		361 365 541 896	8821	119 162 175 257	111 145 162 201
178. TAUKEHT	1930	-	1	4775 6927	22215	-	17549	45 57	2149 2809	1500
179. DEPLAHA	1930 1931	-		247 354	518 744		371 536	14	146 206	100

⁻⁻⁻ По некоторым городам, имеющим свище 20.000 жителей, сведений о коммуваньных электростанциях либо не имеется, ийбо эти сведения носит отрывочний характер. По РСФСР: Акмолинск, Баталлашинск, Бежица, Боровичи, Врянск, Бутурлиновка, Гусь-Хрустальный, Кэмл-Орда, Кулебаки, Кустанай, Мурманск, Ощ. Павлодар, Саранск, Ставрацодь, Тейково.

Всего 24 города с общим числом населения 1.183.000, в среднем на город 49.000 жителей.

Но УССР: Вознесенск, Каменское , Первомайск.

По ЗСФСР: Ганджа, Кутанс, Лени накан, Нука, Тифинс.

¹⁾ Электровнергия отпускалась бесплатно

КОММУНАЛЬНЫЕ ВЛЕКТРОСТАНЦИИ В ГОРОЛАХ С. НАСЕЛЕНИЕМ НИЖЕ 20 THEAT MUTEJED K 1932 T.

Наименование городов	Область ням край АССР	Уста- новлен- ная на элект- ростан- ции мощ- ность	nn MW	Наименование городов	Область или край АССР	Уста- новлен- ная на элент- ростан- ции моц- ность
		(B KBT)				(B MBT)

Города, в которых элекстростан-пии начали эксплоатироваться до 1917 г.

	P.C. D.	J. P.					
2.	BETHYTA EHABYTA HPACHOFBAPHENCK (COTA OT	Горьков. крад Татарск. АССР Ленингр. обл.	100	38.	БУГУРУСЛАН БУИНАНСК БУИНСК	Cp.Bon. kpan Hareot. ACCP Tatapok. ACCP	316,5 45
4.5.6.7.	электротока) ОРАНИЕНБАУМ	Денингр. обл. Д.Ч.О. Ленингр. обл. Запади.	180 224 50	40. 41. 42. 43. 44.		Ленингр. обл. Западн. Северн. край Москов. обл.	10 55 50 65 28
	y.C.G.	<u> </u>		45.		Уральск. "	70 44
9.	БЕЛОПОЛЬЕ ВОЛЧАНСН НОВГОРОД СЕВЕР.		92 200 40	47. 48. 49.	BOPCMA	Горьков.край Ленингр.обл.	110 905 40
	B.C.C.	2.		50.	ГАВРИЛОВ Посад	Ив. Пром. обл. Ленингр. обл.	43
12.	ГОРОДОК НОЛОДК		39 570	52. 53.	PJIA30B	Западн.	243
	Города, в которы начали эксплоат 1917	проваться после		54. 55. 56. 58.	COPOLICII COPOLICIIE COPOXOBEU CPANDOPOH CPANDOBEU	Ср.Вол. край ИВ. Пром. обл. Ц. Ч.О. Северн. край	96 30 114 38 58
	P.C.O.			. 59. 60. 61.	ПАНИЛОВ ПАНКОВ ПЕМИЛОВ	Ив.Пром. обл. Ц.Ч.О. Западн. обл.	122 49 39
13. 14. 15. 16. 17.	АВДУЛИНО АЛЕКСАНДРОВСК АЛЕКСИН АЛУШТА АНАПА АРЛАТОВ АТКАРСК	Ср. Вол. край И. Вост. край Москов. обл. Крымск. АССР Сев. Нав. край Ср. Вол. край Н. Волж. край	58 105 44 38 132 60 77	62. 63. 65. 66. 67.	ДОРОГОБУЖ	П.Ч.О. Московск.обл. Западн. Н.Вол. край Западн.обл.	90 41 44 62 58 13
20.	БАЛАКЛАВА БАХЧИСАРАЙ	Kpamer. ACCP Kpamer. ACCP	40 32 50	68.	ЕНИСЕЙСК БФРЕМОВ	Вост.Сиб.край	42 110
22.	BENEUK BENEUK BENEUK	Ср.Волж. край Москов. обл.	198 256	70. 71.	железноводск жиздра	Сев. Кав. край Запади. обл.	50
27.	BEJEBEN	Ленингр. Западн. Башкирск. АССР	75 49 86 42	72. 73.	BANOHCK BAPANCK BEHUTOPOL	Ц.Ч.О. Москов.обл.	32 110 126 30 20 36 54
28.	БОГОРОДИЦК	Москов. обл.	88	75. 76.	3 E A 3 N M A	Д.Вост.край Вост. Сиб. край	30
31.	EOLOLOE .	Горьков. край Д.Ч.О. Ленингр. обл.	1825 112 107.5	77. 78. 79.	3UJAMP 3JEHOB 3VEHOB	Башкирен. АССР	54 37
33. 34. 35. 36.	БОРОВСК	П.Ч.О. Москов. обд. Татарск. АССР	85 45 77 57	80. 81. 82.	NMAH NPENT NCTPA	Д.Вост. край Уральск. обл. Московск. обл.	30 44.5 162

1	2	3	4	1	2	3	4
83. 84. 65. 66. 87. 88.	KAHRUROB KASAMUHCK HAMHCR KAMHENOB KAMMENOB	Северн. край Казакск. АССР Зап. Сиб. край Москевск. обл. Уражьск. К. Волжен. край	50 27 840 82 105 220	157. 158. 159. 160. 161.	PAHEHBY PT PYING PY3 A PHABCK PRECK	Б.Ч.О. Западн. область Московск. Московск. обя.	200 42 36 150 136
99.	HAPAKAJUHCK HAPACYBASAP HAPAYEB HAPPOHOBB HACUMOB HAUMH	HASARCH. ACCP ROMMON. ACCP Sanagh. of s. Cesep. Homa Moghosch. of s.	20 90 277 77 176	162. 163. 164. 165. 166. 167.	CEBER CEBCR CEPTA4	Сев. Кав. край Д.Вост. край Западн. обл. Горьковск. край Зап. Сиб. край	540 50 20 266 98 140
95.	KEMB HUSTAP HUPRAY HUPRIJOB HI WH KOSENBCH KOSENBCH KOSENBCH KOHVETAB HOTJIAG	нарельск. АССР Пагест. АССР Пв. Пром. обл. Ленингр. обл. Московск. Запажн. Горьновск. нр. Назался. АССР Семерн. край	81 147 145 36.64 190 70 235 20	168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175.	CЛОБОДСКОЙ CОЛИГАЛИЧ CОЛЬВНЧЕГОДСК CОЛЬЦЫ C О Ч И CHACCK-ВЛАДИВ CHACCK	Горьковск. край Ив. Пром. обл. Северн. край Ленингр. обл. Сев. Кав. край Д. Вост. край Московск. обл. Татарск. АССР	220 17.5 30 45 190 100 71
104. 105. 106. 107.	К О Х М А Красное СЕЛО Красный ХОЛМ КУЗНЕЦК	Ив. Пром. обл. Ленингр. обл. Московск. Зап. Сиб. край	33 35 55	176. 177. 178. 179. 180. 181.	CPETEHCK CTAPULIA CTAPOAYE CYLOFILA CYXUHNYU	Вост.Сиб.край Зап. обл. Пв.Пром. обл. Западн. обл.	298 30 126 34 33.5 113
108.	ЛОДЕЙНОЕ ПОЛЕ (сеть) ЛУГА	Ленингр. обл.	100кв 336	182.	СНКТИВКАР СНЧЕВКА	Северн. край Западн. обл.	125
110.	NHCKOBO NHCKOBO	Гервновск. кр.	32 408 60	184. 185. 186. 187.	T A P A TYPTKYJIB TATAPCK TEMMP	Зап.Сиб.край Каракалпанск.АССР Зан.Сиб.край Казакская АССР	55 32 110 25
114.	MAPUNHCK, NOCALL M F J W H	Ленингр. обл. Ив. Пром. Ц.Ч.О. Москов. обл. Татарск. АССР Зап. Сиб. край Чувашская АССР Западн. обл.	27 75 69 154 60 130 81.6 53.8	188. 189. 190. 191. 193. 194.	TEMHUKOB TEMPOH TETOHU TUXBUH TOPKOK TOPOHEH TOTEMA TPOHHKOCABCK	Ср.Волжск. край Сев. Кав. край Татарск. АССР Ленингр. обл. Московек. " Западн. " Северн. край Бурато-Монгольская АССР	16.2 70 56.2 125 65
123.	MEJEHRU MEJEHRU MEHSEJUHGK	Северн. край Ив. Пром. обл. Татарск. АССР Сев. Нав. край Московск. обл.	31 78 85 85 85	197. 198. 199.	TPYBUEBCK TYAYH TYPURCK TYTAEB TORANUHCK	Западн.обл. Вост.Сиб.край Уральск.обл. Ив.Пром.обл. Зап.Сиб.край	31 45 70 48 12
128.	НЕВЕЛЬ НЕРЕХТА	Западн.обл. Ив. Пром. обл.	60	202.	YEMAHB YOME -	н.Волжек.край	300
130.	НЕРЧИНСК НИЖНЕДЕВИЦК Н.ЛОМОВ	Вост. Сиб. край И.Ч.О. Ср. Волжен. край	40		COJUMANCHOE YCTORNA	Уральск. обл. Ленингр. обл.	46 55
133	HIRKOHECE	Сев. Нрай Ленингр. обл.	30 35		DATEN	ц.ч.о.	23
135.	HOBAH BAGOPA HOBOSNEHOE HOBOYSEHCK HOBOYSEHCK HOJUHCK	Зепадн. обл. Пенингр. обл. П.Ч.О. Н.Вежси. край Рораковси. кр.	245 35 50 35 140	207.	XAMIYPNH XACAB-DPT XBANNICK X O M M	Горьновска край Пагест. АССР Н. Волжек край Западн. обл.	140 74 35 60
140.	АНБОЭД	Ge Beps. a pag	18	210.	ЦИВИЛЬСК	Горыновскан АССР	47
143. 144. 145.	OHEC'A OHOGHA	И.Ч.О. Савари.край Ленингр.обл. Ср.Волисн.край Ленингр.обл.	55 75	212.	YEMBAP YEPJUHB YUMBAN YUCTOHOJIB	Ср.Волжен. край Уральск. обл. Каракалпанская АССР Татарская АССР	10 60 12 318
147.	HEPECHABUS- SAMECCHUM HETPOECK	Им. Пром. обл. Н. Волжен. край	175	215. 216. 217.	ШАПК ПЧО ШЕНКУРСК НЛИССЕЛЬБУРТ (сеть)	Московск. обл. Северн. край Ленингр. обл.	50 140
149. 150. 151.	HOPXOB HOPEH	Д:Вост. край Зенянгр. обл. Западн. обл.	50 49.5 79	218.	H M P P H	ц.ч.о.	35
152.	починон пошехонье- володарск	Ив. Пром. обл.	33 143	219.	DP&EBEU	Ив.Пром. обл.	185
154. 155. 156.	ПРИКУМСК	Сев. Нав. край Н. Волжск. край Ив. Пром. обл.	260 120-100 57.5	220.	ядрин	Рорьковский край Чувашская АССР	2.6

1 2 , 3	4	1 2	3	4
Y.C.C.P.	157	275 CTAPOSERLOR 272 CTAPO-KOHUTAHI 273 TAPAHA 274 TYRSYUH 275 YUNUA-HOBAR 276 XOPOA 277 YYTYEB 278 WAPTOPOA 279 WENETOBRA	РИНО ВКА	275 70 40
22. 5 A P 23. 5 EPE308KA	55 58	273. ТАРАЩА 274. ТУЛЬЧИН 275. УШИЦА-НОВАЯ		175
22. 5 A P 23. SEPESOBKA 24. SEPUCAAB 25. SEPUADS 26. SOBPUTED 27. SOCOLYXOB 28. SOCYCIAB 29. SORSION TOHMAN 30. SPALLAB 31. BEPXHEINEUPOBCK 32. CALGU 33. CEHNYECK 34. CLYXOB 35. COPOLICA 36. HEPAKHA 37. HOBPHHA 38. SACAABJS 39. SDEHNTOPOLKA 39. SDEHNTOPOLKA 40. SEHSHOB 41. SOLOTOHOLIA 42. NSIOM	16	275. YUNUA-HOBAR 276. XOPOA 277. YYTYEB		70 40 175 25 40 115 13
26. BOBPYHED 27. BOPOLIVKOB	250 400	278. WAPTOPOL 279. WENETOBKA		13
23. BEPESOBKA 24. BEPESOBKA 25. BEPERATE 26. BOBPERET 27. BOPOLYXOB 28. BOPYCIAB 29. BORGEON TOHMAN 30. BPALLIAB 31. BEPXHEUHEUPOBCK 32. CALIN 33. PEHNYECK	157 558 140 250 250 250 250 250 250 250 250 250 25	5.C.C.P		
30. БРАЦЛАВ 31. ВЕРХНЕШНЕПРОВСК	55 59	280. ВЕЩЕНКОВИЧИ		40
32. CALFU 33. CEHUYECK	50	280. BEMEHROBNYN 281. BUXOB 282. BETRA 283. FOPKN 284. BACNABUB 285. KINMOBNYN 286. REHENB 287. NNO3NP 288. NOFANCH 289. NOC b 290. MOSHPB 291. HAPOBUB 292. HAPOBUB 293. CIVIH 294. TYPOB 295. XONHUKN 296. YAYCH 297. YEPBEHB		40 55 20 200 50 75
34. ГЛУХОВ 35. ГОРОДНЯ	180	283. FOPKN 284 SAGNABUL		50
36. ДЕРАННЯ 37. ДОВРЯННА 38. ЗАСЛАВЛЬ 39. ЭДЕНИГОРОДКА 40. ЗЕНЬКОВ	60	285 KIUMOBUYU 286 AEHEJIB		18
39. ЭДЕНИГОРОДКА	116	287. JIMO3 NP 288. JOPANCH 289. JOC b		бездей 30
41 30/IOTOHOMA	120	289. Л О С Ь 290. МОЗЫРЬ 291. НАРОВЛЬ		225
42. M310M 43. M 4 H A 44. KAXOBKA		292. ПАРИЧИ 293. СЛУЦК		75
44. KAXOBKA 45. KOPOCTEHS 46. KOPOCTNIEB	451	294. ТУРОВ 295. ХОЙНИКИ		75 22
47. KPACHOPPAJ 48. KPOJEBBII	104	296. ЧАУСН 297. ЧЕРВЕНЬ		без дейс 225 25 75 75 75 75 75
49. KYTIAHCK	30 136 451 26 104 67 200 130		P	
51. MAJUH 52. MELINUBON	40	298. BOPHON		310
54. HUROTODE	165	298. BOPMOM 299. TATPU 300. FYHAYTU 301. BYF HUHU 302. CAMT PEHU 303. CYPAM 304. XOHU		310 300 50 40 32 32 50
56. HOBOT BOPT NEBOR	55	302. CAMTPEAN		32
58. OMEBCK	13550	304. XOHN		50
50. ЛЕВЕДИН 51. МАЛИН 52. МЕДНИВОН 53. МИРГОРОД 54. НИКОПОЛЬ 55. НОВОГЕОРГИЕВСК 56. НОВОМОСКОВСК 57. ОВ РУЧ 58. ОЛЕВСК 59. ОРЕХОВ 60. ОСТЕР 61. ОЧАНОВ 62. ПАВЛОГРАД 63. ПЕРЕСЛАВ 64. ПИРЯТИН 65. РАДОМІСЛЬ 66. РЫВНИЦА 67. СЕМЕНОВКА 68. СЕРЕДИНА-ВУДА 69. СНВИРА 70. СЛАВУТА	130 40 47 133 165 54 55 135 58 75	Туркменская	CCP	
62. NABROTPAR 63. NEPECJAB	460	305. HEPKI		80
64. NUPRTUH 65. PALIOMECTE	72			
66. PUBHULA 67. CEMEHOBKA	32	Узбекская С		
68. СЕРЕДИНА-ВУДА 69. СКВИРА	460 64 72 110 32 37 43 42 80	306. KATTA-KYPTAH 307. TEPME3		76
70. СЛАВУТА	80			00-31103,54

ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ, НЕ СОСТОНЦИЕ В БЕЛЕНИИ КОММУНАЛЬНЫХ ОРГАНОВ В ГОРОДАХ СОЮЗА С.С.Р.

с населением свыше 40 тыс.жит.

NAME .	Наименование городов год начала энсплоа- тации.	Солы	Общая установлен- ная на электро- станц. мощность (в квт)		Получено электро- энергии с других станций (в тыс. квт.час)	электро-	Среднее потреб- ление электро энергии на1жит. в год (в квт)
	元以多至法以 法共和国的	1	2	3 /	4 .	5	6
	P.G C. P.						
1.	Архангельск Северный край 1905г.	1930 1931	5100 9500	23627 33325	:	20560 28496	179 221
2.	Иваново Ив. Промышл. обл.	1930 1931	5350 5350	18048 9991	11562	18034 19538	121
3.	Ленинград Ленинградская обл.	1930 1931	272080 172080	950523 1229121	-	812714 1038452	392 466
4.	Мосновская область	1930 1931	417860 484450	1368057 1833913	23379 10829	1138610 1500122	439 539
5.	Н. Новгород (Горький) Горьковский край	19301	2065 2065	1504	•	106	-
6.	Ново сибирск Зап. Сибирск. край	1930 1931	3000	13979 21632		11105 17307	69 98
7.	POCTOB H/A. Ces. Has. kpan	1930 1931	11175	23171 16340	-	20851 ²) 14336 ²)	
8.	Самара -Ср.Вол.кр. 1900г.	1930	6400 6800	22972 33640	:	18519 26433	89 120
9.	Свердловск Уральск. обл.	1930 1931	6000	21882 42469	: \	18962 (409122)	95 183
10.	Севастополь Крымская АССР	1930 1931	5000 5100	15693 23754	-	128 57 21 27 8	176 288
12.	Сталинград Н.Волжск. крал	19303)	1080 1060	1644 1588	17318 7679	15621 8535	61 29
12.	Челябинск Уральская область	1930 1931	1000 1500	56 2 6 . 5 244	7753 17560	11741 20355	115 174
13.	у.С.С.Р. Харьков 1895-1929	1930	-		-	88442	180
	B.C.C.P.						
14.	Могилев 1909	1930 1931	770 807	2059 2664	3.	1742 4 2 54	35 43
	3.G.Q.C.P.						
15.	Баку	1931	112000	482172		388170	675

¹⁷ Станция закрыта в марте 1931г. 2 Кроме того электроэнергия отпускается районной электростанцией 3 Станция работает в начестве резерва Сталинград переведен на ток Стал.ГРОС"а.

AME RNHAP

В перечень основной таблицы включены те города, к торые ва все пятилетие или почти за все года этого пятилетия имели комму на льные электростанции причем особо отмечен год ив"ятия станции из ведения колхоза. Отдельно приводятся сведения по электрос набые на в городов, имеющих некоммунальные электростанции общего пользования.

Протя жение электроссти не является показательным; в таблице даются два исказателя — % дом обладений, присоединенных к сети / гр. 3/ и среднее потреднееме электроснергии в год на одного жителя / гр. 8 / Данные о чисте домовладений за 1910г. взяты из собрыжие "Города России в 1910г." данные за 1927-28г. по 1931г. приняты для всех городов ставинь в соглас но переписи 1926г.

Источники: Журнан " Электричество" за 1917г. Сосриик "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. неопубликлванные материалы статистического управления НККХ РСФСР, подготовленные для сборника "Коммунальное Хозяйство РСФСР к началу 1930г." неопубликованные материалы Главелек троза за 1931г., сост. Главелектро, МІСКІ селища Украини" изд. "Господарство Украини", 1929г. "Коммунальное гос подарство миских селищ, тоже издание 1930г.; "Коммунальное гос подарство миских селищ, тоже издание 1930г." "Коммунальное господарство миских селищ, тоже издание 1930г. то же издание 1931г.", местные мате риалы, представленные в НККХ РСФСР в связи с составлением контрольных цирр втором пятиле ж и: материалы ЦУНХУ и от дельных электрос танций ис вапросу ЦУНХУ; справочники по отдельным рамона м РСФСР.

TPAMB AN.

До Октябрьской Революции трамвай имелись в 35 горо-дах на территории боюва ССР. По годам открытия трамвайного дах на территории союза соглю годам открытия трамвайного пвинения эти города распределяются следующим сорезом: в 1891г. — 1/ Киев / в 1894— 99г.г.—10; в 1900—08 г.г.—13, и в 1910—16г.г.—11. За годы со ветской власти по 1931г. включительно стал на консервацию / с 1921 г./ трамвай в г. Кременуте и вновь открыты трамваи в 10 городах. Таким образом, к 1932г. трамвай функционировани в 44 городах и строились в 1932г. еще в 7 городах.

Эти 44 трамвая и 7 строившихся в 1932г. по Союзным рес-

публикам рас пределяются следующим обра вом:

1. Время начала	PCPCP	700 P	BCC P	30DCP	YCCP '
Эксплоата ции:	28	8 :	1 -	1 1	1 .
После Октябрьской революции	6	2	1	1	FON THEFT
2. Строились в 1932г.	29	10	2 *	2	1-

Из 44 грамваев на города с населением свыте 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 эксплоатационного 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-су точное число вагонов в движении увеличилось с 1913 по 1931г.с 2893 до 5252, т.е. почти в 1,8 раза. Число пе ревезенных пассажиров за тот же период возрослю с 1032249 тыс. до 4111480 ты с., т.е. почти в 4 раза, а число поездок на одного жителя увеличилось с 115 в 1913 г. до 323 в 1931г. или в2,8 раза. Наибольнее число поездок в 1931г. на жителя было
в Ленинграде / 481/ и Москве / 477/ наименьшее - в Макеевке / 32/ и Перм и /62/ причем :менее 100 прездок было в
8 городах, от 100 до 200 - в 19, от 200 до 300 - в 12 и более 300- в 5 городах.

До революции эксплоатационные раскоды трамваев вместе с амортизационными от чи слениями поглощали около 55% вало-вых доходов, составляя в среднем 2,8 коп. на одного пассажи-ра / при с реднем тарифе около 5 коп. / За период 1927-28— 1931г. г.валовой доход по трамвани составил 933.3 м.р. /в це-нах ссответствующих 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 пействительная стоимость их ва это время возросла с 230 до 342 м.р.—

годы	ТИСЛО городов, имеющих трамвая	Длина одиноч. эксп- лоатац. пути/в кли/.	Унели- чение длины пути ва год / в клм/	лнвен- терное число ваго- нов	VBenu- vehue v	Средне е число вагонов в дви- жении в сутки	Переве- зено пас- сажиров за год /в тыс./	Число поез- док на 1 жите- дя в год	CONTRACTOR OF THE PARTY OF THE	Валовой расход но эксп- лоатац. /тыс.р. -в ценах -соотв. лет /
1/ К началу		1581		3209	-	2893	1032249	115	53919	29864
волюции 1927/28	41	2121	-	4810		3469	1712802	164	139276	95442
1928/29	3/41	2239	118	5160	350	3842	2069048	185	165814	108506
1930	44	2396	157	5632	472	4510	2745072	220	243272	126652
1931	44.	2647	251	6641	1009	5252	4111480	323	384995	178574

^{1/} Данные по большинству городов ваяты за 1913г., а так же за 1912 и 1914г.г.За годы войны трамваи развивали строительство слабо.
2/ После 1917г. трамвай вступили в эксплоатацию в городах : Воронеж, Ногинск, Старая Русса, Тула, Макеевка, Сталино, Баку.
3/ За 1930г. вступили в эксплоатацию трамвай в городах : Пермъ, Свердловск и Минск.

	TI IIIII	ELEL D	1 01	771						THE PARTY						-	-	-	
			140	OB	-	1 0	T		-	1		2		3 4	5	- 6	77	.08	1/9
Наиме нование городов; год начала	годы	пиночного получи/в	инвентари агонов	число ваго вж.в сутки	Baroso-Ka	во песса-	ездок на в год	INE THE D. D.	packon no Truc.p. B	5.Калинин 1901	1914 1927/28 1928/29 1930 1931	9995 15 24	28			6876 6860 9678	40 60 58 77 137	300 452 498 711 1550	250 290 270 297 586
9 KCNJ OST SUUN		Длина од	10 m	Средне е	Сделено пробега/	Перевезе жи роз ве	Число по 1 жите дя	CHICOTTO HEN COO	Валовой эксплост ценах со	1900	1927/28 1928/29 1930 1931	29 49 48 52 57	75 76 78 82 99		2308 2494 3098 4016 4706	10637 116 9 5 19567 30042 45892	105 78 120 180 270	478 1254 1568 2350 3466	222 724 819 1088 1827
	1 1	2	3	4	5	1 6	7	8	9	1897	1913 1927/28 1928/29	9	18 13	14	500	2500	30	197	72
	орода.в к акспл	о тор	ых т цию	рамва 40 19	M BCT)	THUM B					1930	10	18 13 13 13	10 10 11 10	447 470 494 574	2935 3183 4425 6425	31 34 48 70	197 241 262 385 564	326 248 292 359
Р.С.Ф.С.Р			1.00		040	7204	100	460	100	1907	1914	146 324 350	815 1110 1212	560 906	41650	316907	142	15957	6541
1. Архангельск 1916	1917 1927/28 1928/29 1930 1931	22 34 34 39 40	24 25 38 38	19 16 16 20 27	848 1063 1050 1434	7204 7152 9001 16845	100 81 88 142	460 460 595 1076 1543	447 507 709 1057		1927/28 1928/29 1930 1931	350 402 416	1400	1021	70621 81266 100112 128992	447085 540260 687667 1071197	281	40402 59498	20688 24182 27278 44202
			38	27	1774	21958	170	1543	1057	1908	1914	305	1269 1294	1000	54886	282116	156	16776	9474
2. Астрахань 1902	1914 1927/28 1928/29 1930 1931	28 35 36 39 41	66 68 66 74 80	45 48 50 56 57	2757 2471 3005 3548 3685	12199 17485 20445 31665 40922	74 84 108 163 206	461 1199 1872 2172 3451	291 1024 1065 1289 1506		1928/29 1930 1931	409 410 481	1420 1525 1814	181 365 603	83249 90740 109609 130950	616277 728281 865731 1327336	308	62058 84486	34705 89446 42244 55041
3. Владивосток			14	11	800	8400	91	780	600	1895	1927/28	235	29 48 47 48	201239	1794	7253	65 83 76	256	200
1912	1927/28 1928/29 1930 1931	16 16 18 18 19	16 22 25 25 25	12 15 17 14	850 1089 1090 828	8997 12132 13845 11220	83	745 1031 1291 1149	624		1928/29 1930 1931	46 59	51	54 -	1889 2478 8179	21624 35179 47185	176 111 135	1818 3117 4881	1949 1601 2495
4. Евиатория 1				100000	260					Оражони- жидае 1904	1911	13	19	14	700 613	2448 1896	30	99	99
1914 2	/1918 /1927/28 /1928/29 /1930 1931	10 11 11 11 11	20 20 20 20 20 22	9 9 9 11 10	266 246 283 317	1450 1496 1803 2006 2698	54 62 75 80 104	100 108 123 155 237	100 106 126 130 129		1911 1927/28 1928/29 1936 1931	13 14 14 14 14	19 189 22 28	14 13 14 14 16	613 684 580 612	2448 1896 3021 4005 6443	30 24 37 47 72	143 208 299 550	195 205 209 288
								The street and the later		1966	1914	20	44	25	1550	5000	52	THE RESERVE OF THE PARTY OF THE	292
У5. <u>Казань</u> 1894	1913 1927/28 1928/29 1930 1931	49 39 42 42 47	60 60 65 66 77	48 45 45 45 59	3118 2175 2359 3083 4201	14238 12275 16285 27965 41794	77 69 88 145 207	625 1149 1345 2305	411 1170 1161 1480 2161	1898	1914 1927/28 1928/29 1930 1931	20 20 20 20 20 20	44 41 41 36 88	25 14 15 17 21	1550 705 828 1001 1166	5000 3081 3655 7099 8752	52 39 47 90 109	292 279 375 800 968	292 438 288 460 565
	1931	47	77	59	4201	41794	207	3918	2161	1912	1912 1927/28 1928/29 1930	888	16 16 16 16	10 10 10	712 525 490 544		78 82 123	128 130 162	122
- A Company of the Co	-					34 -					1930	8	16	11	544	9260	282	207	182

Трамвай расотал лишь в кур сотнов время 3-4 м.в год. Трамвай эксплоатировался в течение 168 дней. Трамвай эксплоатир. в течение 172 дн. трамвай расотал лишь в кур. время 3-4 м.в год. и эксплоат.в течение 169 дн.

					0				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
15. Пят игорск 1904	1911 1927/28 1928/29 1930 1931	8 17 17 17 17	15 27 27 27 27	10 14 12 15 17	550 914 789 99 1 1220	1838 3009 4238 7202 11325	29 56 79 131 202	200 315 345 536 781	15 0 281 336 302 421
16. Рос тов н/1 1901	11913 1927/28 1928/29 1930 1931	39 557 657 73	143 172 177 197 232	100 112 121 138 155	2999 6960 7538 9237 11175	27569 55665 65708 96937 116122	145 156 169 229 254	1164 3868 4487 6624 10417	900 2925 3151 3681 4654
17. Самара	1915 1927/28 1928/29 1930 1931	39 45 45 46 50	60 81 93 95 101	41 55 66 65 68	2398 3295 3528 3686 3879	20575 25244 29431 35886 42620	96 140 153 173 194	638 1271 1720 2239 2959	600 1272 1340 1630 2296
18. Caparos 1908	1914 1927/28 1928/29 1930 1931	78 83 84 88 89	87 84 92 92 122	65 62 69 73 92	3724 3896 4469 4932 6033	22277 25795 31901 38608 58614	94 114 181- 149 211	890 1655 2015 2871 5434	402 1356 1499 1713 2576
19. Севасто- поль 1898	1911 1927/28 ^x 1928/29 1930 1931	/29 29 29 29	36 43 48 44 45	22 20 21 23 32	750 1057 1175 1610 2248	3115 5043 6662 10987 19375	54 70 91 146 255	154 413 546 848 1 4 92	96 448 490 597 980
20. <u>Cumpe po</u> -	1914 1927/28 1928/29 1930 1931	20233333	24 30 38 37 37	18 17 19 21 25	1000 1055 1251 1271 1538	6125 6158 7987 11399 17254	33 70 91 128 122	300 397 522 :734 1368	200 450 500 547 800
21. Смоленск 1901	1914 1927/28 1928/29 1930 1931	7 9 10 13 14	18 11 13 16 17	12 8 9 12 12	510 438 531 661 693	2917 2724 3546 7288 10138	38 35 44 88 118	139 270 332 659 992	130 260 327 396 522
22. Сталин- град 1913	1914 1927/28 1928/29 1930 1931	30 35 46 47	45 45 56 60 71	33 32 37 44 55	1225 2218 2440 3698 4536	6691 17677 22915 22542 45963	56 98 105 88 156	304 1123 1423 2795 4855	185 899 1157 1508 2230
28. <u>Ярсолав ль</u> 1899	1911 1927/28 1928/29 1930 1931	20 153 24 24	335798	20 22 26 30 40	1030 1057 1365 1908 2138	2839 5428 7451 13916 20061	34 45 56 97 129	388 494 666 1162 1496	133 477 575 703 1127

ж/в 1927/28 г.открыто сообще ние Севастополь - Балаклава. Расчет поездок на 1 жителя взят по числу жителей г.Севасто-поля и Балаклавы.

				120 -					
	1	2	3	4	5	6	.17	-8-	9
24. Винница 1912г.	1913 1927/28 1928/29 1930 1931	10 11 11 11 11	11 11 11 11 -11	9999	600 614 521 583 603	2500 2635 3869 5538 6538	56 48 69 96 100	220 223 293 405 620	187 187 188 216 289
25. Дне про-	1914 1927/28 1928/29 1930 1931	39 61 62 62 65	151 168 161 161 168	65 89 89 101 104	4394/ 6897 7218 8200 8600	25379 36148 44071 58063 67286	108 145 161 198 208	944 2997 8501 4927 (874	506 1863 2075 2363 294
26. Житомир 1900	1911 1927/28 1928/29 1930 1931	12 12 12 12 12	22 25 25 25 21	12 13 14 14 14	696 723 709 781 804	2392 2818 3810 5773 8761	30 41 560 588 135	186 200 250 369 703	100 155 201 220 260
27. Зиновьевс 1896	#1911 1927/28 1928/29 1980 1981	11 12 12 13	29 19 26 38 38	16 10 18 14 15	768 605 606 800 1016	2928 2189 2590 4981 7563	22 32 36 66 95	134 193 229 427 714	101 204 236 407 550
28. Rweb 1891	1912 1927/28 1928/29 1930 1931	172 151 161 161 167	291 194 206 213 261	180 137 140 156 168	16000 12754 13058 14262 14900	91438 68995 74712 108761 177637	219 129 146 138 329	\$413 5980 7431 11283 15333	1544 5672 6047 6657 7915
29. Николавв 1914	1914 1927/28 1928/29 1930 1931	21 26 28 28 28	53 63 64 61 62	17 21 37 55 31	1200 1389 1541 1977 2034	8500 9870 10512 15011 22305	83 94 95 128 181	700 789 862 1197 1797	400 446 514 511 1002
30. Одесса	1914 1927/28 1928/29 1930 1931	246 261 260 260 259	307 304 304 304 308	163 163 176 207 210	10767 10057 11181 14028 15790	55018 53398 65026 96831 141436	85 126 150 212 297	2903 5002 5906 8414 15608	1190 3318 3398 5368 7546
31.Харьков 1906	1914 1927/28 1928/29 1930 1931	39 \$67 84 89 100	124 208 285 254 266	80 113 150 187 233	3568 7203 11176 14950 17547	20671 54405 76971 131166 182796	80 127 167 268 350	1063 4887 6757 11552 21083	770 \$780 4139 6189 8341
- <u>Кременчуг</u> 1899	1914	12	16	10	1000	2800	27	202	744

^{1/} сведения за 1914г.

				121					
- 64	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Бездей	ству	er c	192	1 r.				
B.C.C.P. 32.Bare oc. 1898	1911 1927/28 1928/29 1930 1931	8 11 11 11 17	27 23 23 20 29	99 123 13 16	45 46 54 54 105	5 3629 4476 9603	39 46 96	81 215 270 548 1015	60 227 205 270 742
33. Тифлис	1911	51	171	180	4080	22002			
1905 Vacer CCP	1927/28 1928/29 1930 1931	51 55 62 65 65	174 180 166 178	130 133 123 123 121	7410 7121 8099 8102	58842 77292 95834	201 249 291 316	1140 4048 4742 6910 10658	1 3538 4 084 4 659
34. Ташкент 1913	1914 1927/28 1928/29 1930 1931	38 42 45 48 62	68 92 98 109 142	60 69 77 87 95	3600 4162 4469 5296 5563	30786 37595 59501	99 102 151 209	2000 2986 3618 5755 10444	1700 1933 2095 2952 4572
Города,	в которых после	TDE	мваи 7г.		упили	в экспл	Darau		
P.C.D.CP	ACCAC		11.	X/					
35. Воронеж 1926	1927/28 1928/29 1930 1931	15 22 22 27	18 21 30 45	11 16 25 36	734 1114 1765 2013	5091 8834 16433 25378	40 64 108 154	497 830 1587 2421	341 519 742 1446
36. Ногинск 1924	1927/28 1928/29 1930 1931	10 10 10 10	16 16 16 16	8 9 11 12	573 596 732 892	3694 3718 5146 6797	79 73 94 117	354 857 449 633	294 257 300 348
37. <u>Пермь</u> 1929	1930 1931	13 23	17 36	9 16	498 949	6332 10851	40 62	656 1559	338 851
38. Свердловск 1929	1930 1931	15 37	13 48	11 43		13229 40287	66 181	1521 4614	629
39. <u>Cr. Pyc ca</u> x/	1927/28 1928/29 1930 1931	4 4 4 4	8768	ಬರುವರು	14 16 19 21	356 500		3 20 40	7 11 33
0. Тула 1927г.	1927/28 1928/29 1930 1931	10 13 16 17	7 12 19 27	6 9 15 26	347 608 1106 1724	8214 6799 12 407 23869	20 40 69 125	282 616 1216 2383	211 315 552 809
		THE PERSON NAMED IN							

х/ с 1927-28г. открыто трамвайное сообщение Севастополь-Балаклава / см. Севастополь / х/ Трамвая работает в курортное время.

				2			1		
	1	2	3	4	5	, 6	- 7	8	9
УССР 41 Максевка 1923	1925 1929 1930 1931	9979	7 7 10 18	4563	152 232 277 387	1126 1758 2232 4776	15 17 18 32	76 152 238 434	118 148 117 228
42. Сталино 1927	1927/28 1928/29 1930 1931	12 12 14 28	8 10 13 32	7 8 10 23	76 418 696 1670	277 1632 4294 14011	2 •11 25 72	80 326 736 2333	50 356 580 1814
BCCP				100					
43. Минск 1929	1930 1931	21 21	14 20	12	938	10814 17620	75 114	1051 1736	477 689
And the second of the second o	P								
44 Baky 1924	1927/28 1928/29 1980 1981	46 489 59	112 131 134 153	98 100 111 118	7037 7375 8842 9391	61838 73426 96797 138803	131 145 179 241	4283 5048 6601 11539	2552 2809 3564 4486

55 Cmanure 1933 56 Auberroun 1933-34 } 52 Deprune 1934 V58 your and 1934 ИСТОЧНИКИ: Вюллетени "Постоянного Бюро трамвайных с"ездов за 1927-28, 1928-29 и 1930 г.г.; неопубликонаные материалы того же Бюро за 1931г., "Коммунальное Хозяйство РСФСР к началу 1929г. изд. Нар. Ком. Вн. дел. Москва, 1930г.; неопубликованные материалы статистического управления НККХ РСФСР, подготовленные для сборника "Коммунальное Хозяйство РСФСР к началу 1930г." МІСЬКІ СЕЛИЩА УКРАІНИ", изд. "Господарство Украины", 1929г. "Коммунальное Господарство миських селищ", тоже издание 1930г. То же издание 1931г., материалы ЦУНХУ, сведения Макеевского порссовата ropcosera.

> Примечание к графе 7 таблины "Трамваи"

источники: неопубликованные материалы банно-прачечного управления нккх РСФСР за 1931г. то же по УССР за 1930г. и по БССР за 1931г.

ROMMYHAJIBHBE ABTOEV CH B POPOJIAX CCCP

Учет автобу сного хозяйства - этой самой молодой трасли комму нального хозя ства — представляется еще недоста то чно належенным, что не дает возможности иметь более или
менее полные сведения. С этой оговоркой печата ются выше
сведения об автобу сах в города к СССР.
По данным НККХ РСФСР на конец 1932г. за колхозами
РСФСР числилось по-инвентарно 980 автобу сов, около 800 грувовых автомашин /пре имущественно 3-х тонных/ и до 350 такси,

остветствующим количеством гаражей и 2-мя авторемонтными ваводами -мастерскими. По Союзу следует считать до 1500 автобусов, 1200 грузовых машин и 500 такси. Изменивой и трудно поддающейся учету величиной является общее протяжение автобусных маршрутов / гр. 2/ .Для определения числа поевдок на одного жителя /гр. 5/ ввяты 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.

		1			· principal	in some war	1	1
N9N III		TOTE	Обще е проти жен автос усто по	Число машин в движении в среднем в день	Сделано пас- савир, станций, ва год/в тыс/.	Чифло поездок на одного жи- теля в год	Barosof doxod Barosof serci-	Barobon pac xon con the bar
	P.C C.P.	1	2	. 3	4	5	-6	7
1	AJIMA-ATA Kasak.ACCP 1930	1930 1931	7	4	181	2	245	216
2	AHMEPA-CY IMEH 3an. Guoup. Kp. 1931	1931	5	5	860	10	28	106
3	БАРНАУЛ Зап.Сибир.кр.	1930 1931	11 8	15 11	1247 1467	15 15	159 385	138 238
4	БРИНСК Запад.обл. 1928	1928/29 1930 1931	11 11 11	11 11	705 1565 1664	15 35 34	224 449 386	157 346 336
5	вл адивосток дал. Вос то ч.кр.	1928/29	3	4 4	1277 1546	11 13	133 99	112 79

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

			125	Γ -			.,	
6 71	1	2	3	4		6	7	
6. ВР	1927/28 1928/29 1930 1931	5776	3664	257 548 905 929	8 16 25 25	128 126 130	21 80 107 111	
7. ИВАНОВО ИВ. Промы ш. обл 1927	1927/28 1928/29 1930 1931	29 52 143 166	22	2810 6785 10740 14085	39 50 72 103	446 679 1090 3236	389 631 819 2100	
8. КАЛИНИН МОСКОВ.О ОЛ.	1928 1929 1930 1931		20 20 20 20 20	678 1379 2240 1747	6 12 18 13			
9. КАЛУГА Москов.обл. 1928	1928/29 1930 1931	666	2000	48 52 76	1 1		-	
10. КОДОМНА Москов.обл. 1927	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	
2. ЛЕНИНІРАД Ленингр. обл. 1925	1927/28 1928/29 1930 1931	16 59 60 60	15 30 36 62	4770 6451 8194 15298	3347	452 666 834 1530	655 914 982 2351	
3. МОСКВА Москов.обл. 1924	1927/28 1928/29 1930 1931	300 306 318 357	126 137 164	50505 53854 69300 85111	23 22 27 31	6401 6885 9174 11631	6500 69 8 4 8779 10185	
4. НИЖНИЙ НОВГОРОД Горький Горьков кр. 1926	1927/28 1928/29 1930 1931	17 19 19 19	4808	675 991 1075 1075	क्ष्यंक्ष	162 247 245 245	156 256 251 251	
5. НИКОЛЬ СК-УССУ Р. Дал. Вост. кр.	. 1930	2415	1	62	2	13	14-	71
6. НОГИНСК 1/ Мос ков. обл.	1928/ 2 9 1930 1931	30	233	67 89 90	1 2 2	42 56 106	40 54 98	¥
7. HOBO YE PKACCK Ceb. Kark.kp.	1928/29 1980	12 12	87	744 638	12 10	104 87	120 107	
1/ Ногинск-Элек т	ропе реда	4a /1	иежд	угород	ное а	втобу	оное со	обще ние

100 July 1	. 1	2	3	4	5	6	***	
18. НОВОСИБИРСК Зап. Сиб.кр. 1931г.	1931	26	21	1280	15.	1158	908	からのは個
19.0РЕНЕУ Н Ср.Волж.кр. 1925	1927/28 1928/29 1930 1931	17 11 14 25	10 15 15 23	1957 2817 3512 98 26	16 19 28 75	208 244 860 985	217 211 291 785	* On the Party of
20.0MCK 3an.Cmd.kp. 1931	1931	14	19'	15523	88	1119	653	
21.0 PEXOB 0-3 YEB MOCK OB. OO N. 1926	1927/28 1928/29 1930 1931	95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 9	* 10 8 7 6	1132 899 1241 1580	27 15 17 20	166 147 149 149	1/240 1/240	1,
22.ПЕНЗА Ср. Волжск. 1 1927	1927/28 1928/29 1930 1931	4479	33374	294 294 1710 1710	3 3 18 16	30 30 171 224	45 45 180 258	
23.ПЕРМЬ-МОЛОТО Уральск.обл. 1927	0B0 1927/28 1928/29 1930	9 18 20	23 25	1800 4581 6038	14 32 38	178 421 541	167 412 497	
24.ПЕТРОПАВЛОВО Кавак. АСС Р 1930	CK 1930	5	. 3	410		99	79	
25.ПОДОЛЬСК Москов.обл. 1928	1928/29 1930 1931	46 45 45	554	119 160 185	4 4	68 143	66	
26. HPOROMLEBCK 3an. Cuo.kp. 1931r.	1931	6.	6	576	13			
27. POC TO B H/I.	1930 1931	10	9 5	2967 2532	6	324 316	851 828	
28.РЯЗАНЬ Москов.обл. 1925	1927/28 1928/29	6	1	10	0,2	1 1	2 2	
29.РЫБИНСК Ив.Пром.обл 1928	. 1928/29 1930 1931	60 60 60	1 2 2	5 74 74	0,1	.59		
30. САМАРА Ср. Волже к. к. 1930г.	1930 p. 1931	110 343	33	106	0,2	31 50	17 24	

					THE COURT OF S			100
	1	2	3	4.	5 *	6	7	
31. СВЕРДИОВСК Уральск.обл. 1925	1927/28 1928/29 1930 1931	45 110 100 128	14 24 18 9	6438 9329 8508 2278	49 52 43 10	652 933 1354 901	618 690 1039 839	
32. CEMUNA HATUHCK Rasak. ACC P 1930	1930 1931	7	5 5	296 296	4 3	33	5 5	大の後で
33. CEPIV X OB Москов. обл. 1926	1927/28 1928/29 1930 1931	39 32 30 30	10	212 384 882 1775	4 6 13 23	67 52 248 436	67 52 157 287	
34. СМОЛЕНСК Запад. обл. 1927	1928/29 1930 1931	18 15 15	243	112 378 384	1 5 4	19 35 68	17 30 49	
35. ТАМБОВ Ц.Ч.О. 1930	1930 1931	19° 15	8 6	1535 1083	19	183	192 168	
36. TOMCH 3an. Cuo.kp. 1925	1927/28 1928/29 1930	12 14 14	7 10 14	1925 6919 10621	21 71 11	127 446 720	120 428 510	
37.ТУЛА Москов.обл. 1925	1927/28 1928/29 1930 1931	28 34 30	10 10 9 5	973 822 593 415	13	185 180	191	
38.УЛЬЯНОВСК Ср. Волж.кр. 1926	1927/28 1928/29 1930 1931	11 10 10 10	4463	1027 1027 1892 - 1892	14 15 27	51 51 115 97	81 81 113 105	
39.VOA Bamer port.ACCP 1930	1930 1931	15 15	. 355	2493 2728	21 22	124 310	128 165	
40. ЧЕЛЯБИНСК Уральск. обл. 1926	1927/28 1928/29 1930 1931	13 5 7 23	3485	1000 1239 1428 2960	14 14 14 25	64 93 161 278	75 86 133 194	
41. ШАХТЫ Сев. Кавк.кр.	1931	42	7	2127	28	140	106	
42. META OBCE 3an. Cuo.kp. 1931	1931 1/	3	12	1150	- 24	40	14	
		70		The state of the s			ALCOHOLD STATE OF THE PARTY OF	

^{1/}Работает только с сентября 1931г.

76 - A			128 -				
97- 99	1	2	3	4	5	6	7
УССР 43. БЕРДИЧЕВ	1927/28 1928/29	-	8 4	252 481	59	-	-
44. ВАЛКИ 1928	1928/29	-	1	12	2	8	11
45. ВИНЕИЦА	1927/ 2 8 1928/ 2 9		23	10 37	0,2	13	11 28
46. THE TROTE T	1927/28 1928/ 29	-	16 21	4758 6173	19 23	477 602	369 488
47. ЗАПОРОВЫЕ	1927/28	•	9	1796	28		
. 48. ИЗЮМ	1928/29		2	310	31	-	
49. KMEB	1927/28 1928/29	Ξ.	10	2764 3200	6	289	247 271
50. KPEMEHY Y	1927/28		4	785 61	12	100	87 73.
51. ЛУГАНСК	1927/28	-	2	ASPEN.	-	-	4
52. МАРИУПОЛЬ	1927/28 1928/29	-	91	SAMPLE SAME SAME		78 241	76 215
53. НЕЖИН	1927/26 1928/29	-	1	23 11	0,3	-	-
54.0 JECGA	1927/28 1928/29	-	33		Ξ	13 16	28 19
55.ПОЛТАВА	1927/28 1928/29	-	5 6	883 769	10,	-	- 1
56. HPOC HY POB 1929	1928/29	-	1	- 1	-	-	-
57.CTAINHO	1927/28	-	240	` ·	-	-	-
58.CYMN	1927/28 1928/29	-	33	:	:		-
59. ТУЛЬЧИН 1928	1928/29		4	50	4	50	50
60.УМАНЬ	1927/28		2	10	0,2		-
61.ХАРЪКОВ	1927/28		36 57	12079 13186	28 29	1235 1410	960 1182

	1	2	3	4	5	6	7
52. XEPCO	H 1927/28 1928/29	-	4 5	71 <u>-</u>	-	89 66	77 84
63. ЧЕРКА 1928	OCH 1928/29	-	2	•	-		-
B.C.C	<u>.P</u> .						
64. BOBPY	NCK 1930	4	7	1550	34	_	-
65. ВОРИС	OB 1930	7	5	-	•		-
66. BUTES	CK 1930	6	4	-	-	·	
67. FOMEJ	ь 1930	8	14	6430	63	-	-
68. MOTUM	EB 1930	8	6	2688	54		-
69. MUHCK	1930	7	6	281	2	-1	
70. OPWA	1980	5	7	588	27	-	7
71. РВЧИЦ	A 1930	8	2	386	19		-

ИСТОЧНИКИ: "Комм унальное ховяйство РСФСР к началу 1929г.", изд. нар. ном. Вн. Дел., 1930г. неопубликованные материалы статистического управления никх РСФСР, подготовленные для сборника "Коммунальное хозяйство РСФСР к началу 1930г." местные ма териалы представленные в нких РСФСР в связи с составление м контрольных цибр втором пятилетки. "М1СЬКА СЕЛИЩА УКРАТНИ", изд. "Господерст во украини", 1929г. "Коммунальнее Господарство миських селищ", то же издание 1930г. то же издание 1930г. то же издание 1931г.; материалы ЦУНХУ и нккх БССР, а также данные, полученные ЦУНХУ по же просам 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 недостато чно налаженным, что не дает возможности иметь полные сведения. Еще менее установленные данные имеются по прачечным, и

поэтому вдесь они не приводятся.

Tadn. № 28

Группы городов по числу жителей	Число городов, имеющих бани	Количе - ство на- селения	Число бань	В них мест	
P.C C.P. /1931r./					
от 20 - 50 " 51 -100 свыше 100. Москва Ленинград	111 43 26 1	3339 2987 4950 2781 2228	131 83 135 42 55	16235 13554 30528 17010 22884	
Итого	184	16285	446	100211	
УССР от 20 - 50 " 51 -100 свыше 100	2 10 9	73 690 25 35 3298	2 11 27 40	105 1885 5089 7079	
B C C P / 1931 r./					
от 20 - 50	. 3	91 59 370	10	404 114 1959	C
NTOPO	7	520	15	2477	

коммунальные бани в городах ссср

/с населением в 1931г.свище 20.000 жителет /

P.C. O.C. P. / 1981 r./

NAVE II.II.	Наиме нование городов	Наиме но ван из областей краев АССР	Число бань	Число мест в них
35 36 37 38 39 40 41	Акмолинск Актюбинск Актюбинск Алапаевск Алатырь Алма-Ата Анжеро-Суджен Арзамас Арманир Артемовск Архангельск Асбест Астрахань Аулир-Ата Балашов Варнаул Вежица Белгород Белорецк Вийск Благовещенск Бузулук Бутурлиновка Великие Луки Великие Луки Великий Устюг Верхнеудинск Видок Видок Видок Видок Видок Видок Видок Воронеж Воронеж Волочек Владимир Вольск Воронеж Воткинск Воткинск Воронеж Воткинск Воткинск Воткинск Воткинск Воткинск Воткинск Воронеж Воткинск Вотки	Уральская область Горьковский кр. Казакская АССР Зап.Сибир.кр. Горьковский кр. Сев. Ванк.кр. Сев. Ванк.кр. Сев. Кавказский край Саверый край Уральская область Н.Болжский край Казакская АССР Н.Волжский край Зап.Сиб.кр. Западная область П Ч С Башкирская АССР Зап.Сибирский кр. Пенинградская область Ср. Волжский кр. П Ч С Западная область	3 11-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1	1912 100 154 1912 100 240 1912 100 240 1912 100 240 100 100 100 100 100 100 100 100 100 1

	1	ž	3	4
45	Две ржинск	Горых овский край	1	136 150 200
45	Евпатория	Горык овский край Крымская АССР	1	150
47	Егорьевск	Московская область	ī	200
4489012345678901234566666789012345678	E # C R	СевКавка в.кр.	ī	56 200 60 e0
40	Елец	LYO	2	200
50	Ессентуки	Сев.Кавна в.край	ī	60
51	Baropek	Москов область	1	60
52	Здатоуст	Урадьская область	1	72
50	Иваново	Ив. Промышле н.облас ть	Ā	1600
54	Ижевск	Горьковски и кр.	1	126 1572 3081 1583 560 66
55	Ирку ток	Воот. Сибирскаяр.	5	1572
56	Кавань	Татарская АССР	5924	3081
57	Калинин	Московская область	2	1583
EO		Московская область	Ã	560
50	Калуга Камень	Ban. Cucupe K.K p.	1	66
60	Канск	Room Cunum was what	i	60
61		Вост, Сибирский край Крымская АССР	1	160
01	Керчь	Казакская АССР	1	60
04	Камл-Орда	Уральская область	1	90
64	Кизель	Московская область	1	90 172 410
65	Кимры Кинешма	Ив. Промышленая область	7	410
00	L'ANG GHAG	HIO HOU THE WASHINGTON ON THE HOU	1	110
00	Нирс анов	HYO Kana yang	+	70
67	Кисловодск	Сев. Кави кред	†	40 70 60
OB.	Клинцы	Запробласть	1	130
W.	Ковров Ковлов	Ив. Промышлен.область	2	120 400
70		U40	1	570
71	Коломна	MOC MOB . OCHAC TE	1	570 100 50 60
72	Колпино	Ленинградская область	1	100
73	Кольчуг ино	Mp. Man mid unday, content p	1	60
14	Номинтерн	Сев Навказский край	5	436
75	Кострома	Ив. Промы шленная область	3 2 1	100
LALA .	Краснодар	Ce B. Rab ka BC K Mil Kpan	9	440
77	Крас ноя рс к	Вост, Сибирский кр:	1	430 50
10	Крас ный Сулин	Woman a Harris of The man	1	100
13	Кронштадт	Ленингра дская область	1	100
00	Кропоткин	Co Boursons who k pan	1	100 35 80
01	Кузне цк	Сев Кавказский край Ср Волжский край Горьковский край	†	00
02	Кулебаки	V DO THE OTHER OF THE OTHER	1	150
00	Нунгур	Уральская область	1	150 80
05	Курган	ппо	2	223
00	Kypck	H40	1	435
00	Кустаная	Rasakcia a ACCP	1	- 60
01	Кыштым	Уральская область Ленинградская область	55	223 35 60 22884
00	Ленинград	ленинградская область	35	100
000	Денинск-Кувнец	K San. Wo.kpan	1	100
90	Липецк	H 40	+	50
21	TOG NHOO OG TOOR	Москов ская область	+	100
79 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80	Лысьва	Уральская область	+	150
93	Магнитогорск	Con Kenya wana	10	300 317 80 50 40
94	Май коп Махач-Кала	Сев. Кавк. крад	70	250
95	Maxayana	Дагестан. АСС Р	4	00
90	Миасс	Урадьская область пр Сев. Кавк. крал	1	30
97	Минеральные Воз	ов. чавк.крал	1	
98	Моршанск	ЦЧО .	1	20

4

		0	P)			1		2	3
99 1001 1003 1004 1007 1007 1009 1112 1113 1114 1115 1116 1117 1120 1122 1123 1134 1136 1139 1131 1131 1131 1131 1131 1131	Пав до да р Пе нае Пе рмь-Молотов о Пе ро во Нет роваводс к Пет рона влов ск Подольс к Проконье вск Псков Нят иг ором Рассказово Ржев Роспев ль Рос тов Рос тов Рос тов н/д Рыб инс к Ряз ань Самара Саранск Серапул Сара тов Сере да Сернухов Симфероноль Смоле нск	Московская область Пенинградская область Горж обская область Уральская область Уральская область Уральская область Осв. Кавкир. Горж св ский край Уральск. область П.Восточный край Пенинградская область Зап. Сибирский край Зап. Сибирский край Сев. Кавка зский край Зап. Сибирский край Сев. Кавка зский край Сев. Кавка зский край Осев. Кавка зский край Московская область Киргивска я АССР Горьковский край И ч о Сев. Кавка зский край Московская область Каральская область Каральская область Карельская область Сев. Кавкавск край И ч о Западная область Сев. Карай Оральская область Крымская АССР Западная область Крымская АССР Западная область Крымская область	3 27-1-1 11 212-9-52521-1-1-94-1-11 411111621611422112122	17010 285 172 150 200 120 3158 150 119 200 635 290 534 1160 250 272 588 200 135 250 140 1203 150 150 310 100 250 239 170 152 50 120 155 966 448 268 200 155 966 448 268 200 100 100 100 100 100 100 100 100 100	1556789901234556789901234556789901234 155789901234556789901234 110001234556789901234 110001234556789901234 110001234556789901234	Энгельс Ялта Яро славль Ярцево	з ровс).С.Р.	Башки рс кан АОС Р Ср. Волжский край Сев. Кавка вский кр. И ч О Ив. Промышлен. область Сев. Кавка вский край Уральская область Зап. Сибирский край Уральская область Ка вакская АССР Уральская область Ка вакская АССР Киргизская АССР Киргизская АССР Восто чн. край Ср. Волжский край Уральская область Ка вакская область Зап. поирский кр. Н. Волжский край Край Край Край Карлини ле н. область Западная область Западная область Западная область Западная область	1112111011011015110154122111111111

5.C.C.P. /1931r./ 182 1262 180 517 114 162 60 2514111 Бо бру#ск Вите оск 204 205 206 Гоме ль 207 208 209 210 Минс к Могилев Орша

Реч ица

ИСТОЧИКИ: Неопу бликованные материалы банно-прачечного управления НККХ РСФСР за 1931г., то же по УССР за 1931г.

ТАБЛИЦА № 30

коммунальные мусороут илизационные заводы.

Города	Год основания	Число печей	Суто чная мощнос такаждой чи-тона	пе-ность-тонн
1. Денинград 2. Москва 3. Баку 4. Одесса 5. Киев	1912 1926 1927 1929 1930	4 2 1 1	40 80 20 20 20 20	160 160 20 20 20 20
Bcero	2	9	180	380

