

## Г. СПЕЦИАЛИСТЫ

Распределение специалистов по социальному происхождению и образованию в отдельных отраслях народного хозяйства СССР на 1 мая 1930 г.

Отрасли народного хозяйства	Всего учтено специалистов	Всё	
		В том числе	
		Рабочие	Крестьяне
1	2	3	
Всего . . . . .	289 464	24,3	26,1
В том числе по отдельным отраслям народного хозяйства:			
Промышленность . . . . .	89 911	39,0	21,2
Ж. д. транспорт . . . . .	17 048	42,0	31,2
Водный транспорт . . . . .	5 162	39,0	25,2
Местный „ . . . . .	1 792	23,3	29,3
Сельское и лесное хозяйство . . . . .	46 020	12,9	46,6
Управленческий аппарат . . . . .	70 317	15,9	20,5
Строительство . . . . .	14 761	24,7	24,8
Научные учреждения . . . . .	16 663	9,9	17,6
Учебные заведения . . . . .	20 669	10,1	23,8

Распределение специалистов по социальному происхождению и образованию в отдельных отраслях народного хозяйства СССР на 1 мая 1930 г.

го		По отдельным видам образования				
сле в %		Высшее специальное				
Служащие	Прочие группы	Всего	В том числе в %			
			Рабочие	Крестьяне	Служащие	Прочие группы
4	5	6	7	8	9	10
39,4	10,2	111 084	11,4	20,5	52,9	15,2
31,8	8,0	21 434	16,9	16,7	52,0	14,4
23,4	3,4	1 437	25,8	19,5	46,8	7,9
31,2	4,6	543	21,4	18,1	51,5	9,0
38,7	8,7	319	11,9	19,3	56,2	12,6
31,0	9,5	12 352	9,5	41,6	35,3	13,6
50,7	12,9	38 329	10,4	17,2	56,4	16,0
41,5	9,0	4 145	14,1	16,6	56,8	12,5
58,6	13,9	13 014	8,4	16,9	59,8	14,9
50,5	15,6	16 945	8,0	21,7	53,6	16,7

Распределение специалистов по социальному происхождению и образованию по отдельным отраслям народного хозяйства СССР

Отрасли народного хозяйства	По отдельным видам образования				
	Всего	Среднее специальное			
		В том числе в %			
		Рабочие	Крестьяне	Служащие	Прочие группы
11	12	13	14	15	
Всего . . . . .	65 157	22,7	27,3	41,1	8,9
В том числе по отдельным отраслям народного хозяйства:					
Промышленность . . . . .	18 744	29,1	19,1	43,0	8,8
Ж.-д. транспорт . . . . .	3 415	45,0	17,8	33,4	3,8
Водный " . . . . .	1 916	32,7	22,5	39,7	5,1
Местный " . . . . .	546	20,5	25,4	43,2	10,9
Сельское и лесное хозяйство . . . . .	14 651	13,0	46,7	31,3	9,0
Управленческий аппарат . . . . .	15 528	19,6	23,7	47,1	9,6
Строительство . . . . .	4 021	23,6	21,8	45,4	9,2
Научные учреждения . . . . .	1 983	14,1	18,5	56,7	10,7
Учебные заведения . . . . .	2 149	16,1	33,2	40,1	10,6

Распределение специалистов по социальному происхождению и образованию по отдельным отраслям народного хозяйства СССР на 1 мая 1930 г.

Отрасли народного хозяйства	По отдельным видам образования										
	Всего	Практики со спец. образованием					Практики без спец. образования				
		В том числе в %					В том числе в %				
		Рабочие	Крестьяне	Служащие	Прочие группы	Всего	Рабочие	Крестьяне	Служащие	Прочие группы	
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25		
Всего . . . . .	64 448	31,5	31,0	30,8	6,7	48 775	47,8	30,5	16,8	4,9	
Промышленность . . . . .	19 758	45,2	21,0	27,9	5,9	29 975	57,3	26,1	12,4	4,2	
Ж.-д. транспорт . . . . .	6 440	46,9	25,4	24,1	3,6	5 756	38,7	48,7	10,6	2,0	
Водный " . . . . .	1 507	42,6	27,6	25,9	3,9	1 196	52,5	30,0	14,9	2,6	
Местный " . . . . .	639	27,0	31,6	34,9	6,5	288	32,9	43,3	19,0	4,8	
Сельское и лесное хозяйство . . . . .	16 189	14,5	51,3	27,1	7,1	2 828	18,4	41,2	33,0	7,4	
Управленческий аппарат . . . . .	11 840	25,1	25,1	41,1	8,7	4 620	27,0	25,4	38,2	9,4	
Строительство . . . . .	4 149	31,6	27,5	34,4	6,5	2 446	32,9	40,2	20,2	6,7	
Научные учреждения . . . . .	1 228	15,4	21,9	52,2	10,5	438	20,5	21,1	50,5	7,9	
Учебные заведения . . . . .	1 209	20,6	36,7	34,0	8,7	366	36,3	27,5	25,3	10,9	

Распределение специалистов по полу, возрасту и партийности по отдельным отраслям народного хозяйства СССР на 1 мая 1930 г.

Отрасли народного хозяйства	Образование	Всего учтено специалистов.	В том числе в % по:									
			Полу		Возрасту					Партийн.		
			Мужчины	Женщины	До 24 л.	25—29 л.	30—34 л.	35—44 л.	45—54 л.	55 л. и ст.	Партийн.	Беспарт.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
Всего В том числе по отдельн. отрасл. народн. хоз-ва	Высшее специальное . . . . .	111 084	87,3	12,7	6,5	27,9	21,5	26,4	13,1	4,6	6,9	93,1
	Среднее . . . . .	65 157	94,4	5,6	26,3	27,3	16,0	20,0	8,2	2,2	8,4	91,6
	Практики со спец. образов. . . . .	64 448	97,4	2,6	13,8	15,8	20,0	33,6	13,8	3,0	16,5	83,5
	Практики без " " . . . . .	48 775	98,3	1,7	4,3	8,6	14,6	35,3	27,7	9,5	30,2	69,8
	Итого . . . . .	289 464	93,0	7,0	12,2	21,7	18,8	28,0	14,6	4,7	13,3	86,7
Промышленность	Высшее специальное . . . . .	21 434	91,9	8,1	8,3	34,4	23,1	23,0	8,8	2,4	7,7	92,3
	Среднее " . . . . .	18 744	95,4	4,6	29,8	27,8	14,6	18,6	7,3	1,9	11,1	88,9
	Практики со спец. образов. . . . .	19 758	97,7	2,3	14,6	16,7	19,6	32,0	14,1	3,0	27,7	72,3
	Практики без " " . . . . .	29 975	98,3	1,7	3,6	8,6	15,5	35,7	27,7	8,9	38,5	61,5
	Итого . . . . .	89 911	96,0	4,0	12,6	20,6	18,0	28,3	15,9	4,6	23,1	76,9
Ж.-д. транспорт	Высшее специальное . . . . .	1 437	97,7	2,3	10,4	32,9	23,2	21,6	9,5	2,4	13,0	87,0
	Среднее " . . . . .	3 415	97,2	2,8	27,0	38,6	14,7	12,1	5,9	1,7	17,8	82,2
	Практики со спец. образов. . . . .	6 440	99,1	0,9	10,7	14,1	21,6	36,4	14,6	2,6	22,1	77,9
	Практики без " " . . . . .	5 756	99,8	0,2	1,8	6,9	10,1	36,6	32,9	11,7	20,8	79,2
	Итого . . . . .	17 048	98,9	1,1	11,0	18,1	16,5	30,3	18,6	5,5	20,0	80,0
Водн. транспорт	Высшее специальное . . . . .	543	97,1	2,9	10,3	31,9	18,4	23,7	11,8	3,9	13,6	86,4
	Среднее " . . . . .	1 916	99,3	0,7	11,6	20,1	17,9	27,0	18,7	4,7	11,2	88,8
	Практики со спец. образов. . . . .	1 507	99,4	0,6	4,8	10,3	18,7	37,9	21,4	6,9	20,4	79,6
	Практики без " " . . . . .	1 196	100,0	0,0	1,6	6,2	11,8	29,2	34,6	16,6	24,2	75,8
	Итого . . . . .	5 162	99,3	0,7	7,2	15,3	16,8	30,2	22,5	8,0	17,1	82,9
Местный транспорт	Высшее специальное . . . . .	319	98,2	1,8	4,5	34,2	23,4	24,0	11,4	2,5	5,3	94,7
	Среднее " . . . . .	546	99,1	0,9	21,7	21,9	16,5	23,6	13,6	2,7	5,7	94,3
	Практики со спец. образов. . . . .	639	99,6	0,4	13,1	13,4	23,2	35,9	12,2	2,2	11,7	88,3
	Практики без " " . . . . .	288	99,7	0,3	5,7	9,6	17,0	41,2	19,1	7,4	14,9	85,1
	Итого . . . . .	1 792	99,2	0,8	13,0	19,2	20,2	30,8	13,6	3,2	9,3	90,7
Сельское и лесное хоз-во	Высшее специальное . . . . .	12 352	90,8	9,2	10,1	34,1	22,8	20,7	9,0	3,3	6,6	93,4
	Среднее " . . . . .	14 651	94,2	5,8	28,4	28,2	17,1	18,4	6,0	1,9	5,2	94,8
	Практики со спец. образов. . . . .	16 189	97,3	2,7	16,2	16,8	19,6	33,3	11,7	2,4	8,1	91,9
	Практики без " " . . . . .	2 828	97,6	2,4	10,2	11,6	17,2	33,2	20,0	7,8	12,7	87,3
	Итого . . . . .	46 020	94,5	5,5	18,1	24,8	19,5	25,1	9,7	2,8	7,1	92,9
Управленческий аппарат	Высшее специальное . . . . .	38 320	91,8	8,2	5,2	25,2	20,7	28,5	15,4	5,0	6,1	93,9
	Среднее " . . . . .	15 528	95,2	4,8	22,1	24,2	16,4	23,9	10,5	2,9	6,5	93,5
	Практики со спец. образов. . . . .	11 840	97,9	2,1	11,6	14,6	20,4	35,0	14,6	3,8	9,9	90,1
	Практики без " " . . . . .	4 620	98,1	1,9	7,3	8,7	15,1	34,6	25,5	8,8	14,3	85,7
	Итого . . . . .	70 317	94,0	6,0	10,2	22,2	19,3	28,9	14,9	4,5	7,3	92,7
Строительство	Высшее специальное . . . . .	4 145	96,0	4,0	7,6	30,2	23,6	24,6	11,0	3,0	5,2	94,8
	Среднее " . . . . .	4 021	97,6	2,4	24,2	28,0	16,8	21,7	7,8	1,5	4,7	95,3
	Практики со спец. образов. . . . .	4 149	99,1	0,9	13,0	15,5	20,9	32,8	14,8	3,0	9,5	90,5
	Практики без " " . . . . .	2 446	99,4	0,6	4,4	8,8	13,9	32,9	28,3	11,7	13,3	86,7
	Итого . . . . .	14 761	97,9	2,1	13,2	21,9	19,4	27,5	14,0	4,0	7,6	92,4
Научные учреждения	Высшее специальное . . . . .	13 014	68,8	31,2	6,6	30,5	24,6	24,4	9,7	4,2	7,0	93,0
	Среднее " . . . . .	1 983	76,2	23,8	30,4	27,4	14,9	17,5	7,3	2,5	6,1	93,9
	Практики со спец. образов. . . . .	1 228	80,7	19,3	23,8	23,4	18,0	23,6	8,6	2,6	8,5	91,5
	Практики без " " . . . . .	438	82,0	18,0	19,4	14,8	14,2	24,5	17,5	9,6	10,0	90,0
	Итого . . . . .	16 663	70,9	29,1	11,1	29,1	22,7	23,5	9,6	4,0	7,1	92,9
Учебные заведения	Высшее специальное . . . . .	16 945	82,3	17,7	3,7	18,0	17,6	32,9	19,7	8,1	8,5	91,5
	Среднее " . . . . .	2 149	87,9	12,1	20,3	22,8	15,6	25,3	12,0	4,0	10,8	89,2
	Практики со спец. образов. . . . .	1 209	90,3	9,7	8,1	13,8	21,0	35,2	17,2	4,7	17,2	82,8
	Практики без " " . . . . .	366	90,7	9,3	4,2	7,9	13,8	33,2	28,9	12,0	24,6	75,4
	Итого . . . . .	20 669	83,5	16,5	5,8	18,0	17,6	32,2	18,9	7,5	9,6	90,4

Распределение специалистов народного хозяйства СССР по образованию, полу, партийности и специальностям на 1 мая 1930 г

Наименование специальностей	Всего учтено специалистов	В том числе в % по:							
		Образованию			Полу		Партийности		
		Высшее спец.	Среднее спец.	Практики со спец. обр зов.	Практики без спец. обр зов.	Мужчины	Женщины	Члены и канд. ВКП (б)	Беспартийные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1 Агрономическая . . . . .	17 678	49,0	27,4	20,4	3,2	82,3	17,7	6,4	93,6
2 Зоотехническая . . . . .	4 487	50,6	25,0	20,4	4,0	80,5	19,5	5,7	94,3
3 Землеустроительная . . . . .	15 774	17,4	40,1	37,5	5,0	95,7	4,3	3,4	96,6
4 Мелиоративная . . . . .	4 466	39,0	35,7	20,7	4,6	95,7	4,3	3,1	96,9
5 Организация сельского хоз-ва . . . . .	7 326	38,8	32,4	24,0	4,8	95,3	4,7	12,2	87,8
6 Ветеринарно-санитарная . . . . .	6 143	61,6	6,0	30,8	1,6	95,1	4,9	3,2	96,8
7 Лесная . . . . .	14 536	30,6	32,7	28,1	8,6	97,3	2,7	6,8	93,2
8 С.-х. машиностроение и механизация сельского хоз-ва . . . . .	2 475	40,1	25,5	20,8	13,6	94,6	5,4	14,8	85,2
9 Рудничная . . . . .	5 950	36,0	23,6	23,1	17,3	99,4	0,6	20,2	79,8
10 Геологоразведочная . . . . .	2 467	54,9	13,8	8,1	23,2	90,9	9,1	10,3	89,7
11 Торфяная . . . . .	796	27,0	32,6	26,7	13,7	95,3	4,7	7,9	92,1
12 Металлургическая . . . . .	3 577	46,8	14,9	8,0	30,3	98,4	1,6	18,3	81,7
13 Обработка металлов и машиностроен. (кроме с.-х. машиностроения) . . . . .	28 411	20,1	21,2	24,7	34,0	98,9	1,1	23,9	76,1
14 Механическая . . . . .	16 168	39,8	29,7	15,2	15,3	98,9	1,1	13,7	86,3
15 Электротехническая . . . . .	7 879	44,0	26,8	18,7	10,5	97,1	2,9	13,6	86,4
16 Электромеханическая . . . . .	4 782	37,3	27,3	20,9	14,5	97,0	3,0	13,7	86,3
17 Электрификация . . . . .	2 122	36,0	32,1	16,8	15,1	97,8	2,2	14,9	85,1
18 Химико-технологическая . . . . .	10 986	49,9	20,0	11,1	19,0	86,5	13,5	14,1	85,9
19 Химико-лабораторная . . . . .	4 454	56,9	22,3	12,8	8,0	57,3	42,7	3,7	96,3
20 Волокнообрабатывающая . . . . .	5 033	22,9	15,2	17,0	44,9	91,9	8,1	24,8	75,2
21 Художественно-красильная (текстильная) . . . . .	1 302	26,3	26,1	10,4	37,2	89,5	10,5	14,2	85,8
22 С.-х. технология (пищевкус.) . . . . .	4 894	37,0	21,8	23,4	17,8	93,8	6,2	9,9	90,1
23 Товароведение . . . . .	1 315	35,9	24,5	19,2	20,4	91,2	8,8	7,2	92,8
24 Строительная . . . . .	26 676	31,4	28,3	28,3	12,0	97,0	3,0	5,2	94,8
25 Сооружение и эксплуатация путей сообщения . . . . .	33 584	20,5	25,5	31,2	22,8	98,5	1,5	15,1	84,9
26 Связь . . . . .	1 974	7,3	21,9	47,4	23,4	98,6	1,4	14,3	85,7
27 Санитарно-техническая . . . . .	2 458	45,2	24,4	17,2	13,2	96,5	3,5	5,6	94,4
28 Техника безопасности . . . . .	1 437	23,4	24,5	28,4	23,7	99,5	0,5	20,8	79,2
29 Организация и управление пр-сти и торговли . . . . .	3 108	33,6	11,2	18,8	36,4	97,0	3,0	49,6	50,4
30 Планово-экономическая . . . . .	8 217	80,0	9,2	5,8	5,0	90,7	9,3	11,0	89,0
31 Финансовая . . . . .	3 540	80,2	11,6	4,3	3,9	86,9	13,1	7,2	92,8
32 Статистика . . . . .	1 954	79,9	10,8	5,7	3,6	67,7	32,3	3,4	96,6
33 Внешняя и внутр. торговля . . . . .	854	68,1	12,3	9,7	9,9	92,2	7,8	13,1	86,9
34 Кооперативная . . . . .	1 371	73,8	16,4	7,0	2,8	87,6	12,4	12,3	87,7
35 Охрана труда и ТНБ . . . . .	8 852	22,1	20,6	34,0	23,3	94,3	5,7	26,8	73,2
36 Преподавание и научная работа (кроме технич. и с.-х. специальностей)									
естествознание и математика . . . . .	10 150	89,4	6,1	2,6	1,9	72,7	27,3	2,8	97,2
медицина . . . . .	2 647	93,4	1,1	0,5	5,0	79,9	20,1	8,6	91,4
экономика, история, философия . . . . .	2 005	83,5	4,8	5,5	6,2	81,6	18,4	31,1	68,9
языкознание, филология . . . . .	1 594	78,7	7,6	6,0	7,7	68,4	31,6	4,3	95,7
право . . . . .	272	87,5	1,8	1,1	9,6	89,6	10,4	19,0	81,0
педагогика . . . . .	1 001	76,4	9,4	6,9	7,3	76,7	23,3	21,5	78,5
37 Прочие специальности . . . . .	4 849	23,3	11,8	15,4	49,5	95,5	4,5	31,7	68,3
Итого . . . . .	289 464	38,7	23,6	22,0	15,7	93,0	7,0	13,3	86,7

Распределение специалистов народного хозяйства, занятых в промышленности, по специальностям и отраслям промышленности СССР на 1 мая 1930 г. (в %)

Наименование специальностей	Всего учтено специалистов	В том числе по отраслям промышленности в %						
		Металло-обработ. и машиностроен.	Металлургия и цветные металлы	Горная пр-сть	Электро-технич. и электро-станц.	Химиче-ская	Текстиль-ная	Прочие
	1	2	3	4	5	6	7	8
1 Агрономическая . . . . .	262	5,0	2,3	1,5	1,5	3,4	21,4	64,9
2 Зоотехническая . . . . .	68	2,9	2,9	5,9	1,5	1,5	13,2	72,1
3 Землеустроительная . . . . .	105	14,3	13,3	27,6	14,3	1,0	—	29,5
4 Мелиоративная . . . . .	57	19,3	5,3	26,3	10,5	3,5	3,5	31,6
5 Организация сельского х-ва	121	17,4	0,8	2,5	0,8	0,8	4,1	73,6
6 Ветеринарно-санитарная . . . . .	276	2,9	2,5	8,3	0,4	0,7	1,1	84,1
7 Лесная . . . . .	442	12,9	3,2	4,1	0,4	1,4	0,9	77,1
8 С.-х. машиностроение и ме- ханизация сельского хоз-ва	1 121	91,7	2,3	0,2	0,4	0,2	0,2	5,0
9 Рудничная . . . . .	4 357	0,7	13,1	83,7	0,1	0,4	0,0	2,0
10 Геологоразведочная . . . . .	851	1,1	3,0	94,4	0,2	0,5	0,1	0,7
11 Торфяная . . . . .	249	1,2	0,8	86,0	4,4	1,2	1,6	4,8
12 Металлургическая . . . . .	2 737	28,6	63,9	2,8	0,7	0,3	0,3	3,4
13 Обработка металлов и ма- шиностроение (кроме с.-х. машиностроения) . . . . .	22 244	73,2	10,6	1,9	4,9	2,0	1,8	5,6
14 Механическая . . . . .	9 974	31,5	9,2	7,2	6,6	5,9	14,5	25,1
15 Электротехническая . . . . .	3 159	12,7	7,4	5,4	61,0	1,8	4,5	7,2
16 Электромеханическая . . . . .	3 233	12,6	4,8	2,5	69,0	1,6	2,6	6,9
17 Электрификация . . . . .	1 075	21,4	12,2	18,6	12,9	5,2	17,3	12,4
18 Химико-технологическая . . . . .	7 044	4,6	3,9	5,9	1,5	33,4	1,8	48,9
19 Химико-лабораторная . . . . .	2 360	14,6	11,1	4,2	5,8	30,9	8,4	25,0
20 олок обрабатывающая . . . . .	4 390	1,2	0,1	0,0	0,0	0,5	80,6	17,6
21 Художественно-красильная (текстильная) . . . . .	1 133	0,7	—	0,1	—	0,9	92,1	6,2
22 С.-х. технологии (пищевку- сова) . . . . .	2 650	1,2	0,2	0,4	0,0	1,0	0,2	97,0
23 Товароведение . . . . .	220	20,0	2,3	4,6	2,7	8,6	19,1	42,7
24 Строительная . . . . .	3 578	22,9	16,7	14,8	7,2	5,8	9,3	23,3
25 Сооружение и эксплуатация путей сообщения . . . . .	1 751	44,5	19,9	15,9	6,7	2,1	1,8	9,1
26 Связь . . . . .	87	18,4	18,4	13,8	28,7	2,3	4,6	13,8
27 Санитарно-техническая . . . . .	276	34,8	9,1	3,3	8,3	5,1	1,4	38,0
28 Техника безопасности . . . . .	663	35,3	11,9	12,2	3,3	4,7	14,0	18,6
29 Организация и управление пр-сти и торговли . . . . .	2 004	27,2	4,0	8,5	4,3	5,4	10,3	40,3
30 Планово-экономическая . . . . .	1 809	37,4	10,0	4,1	8,5	6,8	10,9	22,3
31 Финансовая . . . . .	365	40,8	6,6	6,8	8,8	5,2	4,1	27,7
32 Статистика . . . . .	223	28,7	4,5	8,1	8,5	6,3	12,5	31,4
33 Внешняя и внутренн. торг.	61	23,0	6,6	13,1	3,3	6,5	4,9	42,6
34 Кооперативная . . . . .	20	40,0	5,0	5,0	—	—	5,0	45,0
35 Охрана труда и ТНБ . . . . .	7 064	40,0	8,4	6,6	6,5	5,6	13,5	19,4
36 Преполо- вание и научная работа (кроме техн. и с.-х спе- циально- стей)	277 16 29 16 4 62	42,6 43,8 20,7 37,5 75,0 48,4	7,6 6,2 20,7 — — 4,8	3,2 — 6,9 6,3 25,0 11,3	3,6 — 6,9 6,2 — —	10,1 37,5 17,2 12,5 — 9,7	16,6 — 13,8 12,5 — 14,5	16,3 12,5 13,8 25,0 — 11,3
37 Прочие специальности . . . . .	3 478	28,1	1,6	0,8	1,7	4,9	0,7	62,2
Итого . . . . .	89 911	34,1	9,8	9,7	8,5	6,2	10,3	21,4

Распределение специалистов народного хозяйства, занятых в сельском хозяйстве по специальностям и отраслям сельского хозяйства (в %) по СССР на 1 мая 1930 г.

Наименование специальностей	Всего учтено специалистов	В том числе по отраслям сельского хозяйства в %									
		Совхозы зерновые	Совхозы житно-водческие	Совхозы комбинированные	Совхозы прочие	Колхозы	Тракторные станции	Наркомземская сеть	Прочие		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1. Агрономическая . . . . .	8 748	1,5	0,5	5,1	4,5	33,0	1,4	40,9	15,1		
2. Зоотехническая . . . . .	2 348	0,5	5,6	4,6	2,9	39,1	0,4	36,4	10,5		
3. Землеустроительная . . . . .	11 237	0,1	0,0	0,1	0,2	0,2	0,0	96,9	2,5		
4. Мелиоративная . . . . .	1 855	0,2	0,3	0,4	0,4	4,3	0,0	72,6	21,8		
5. Организация сельского хоз-ва . . . . .	5 531	2,7	0,5	13,5	6,9	18,5	1,4	48,5	8,0		
6. Ветеринарно санитарная . . . . .	4 472	0,1	1,3	0,9	0,5	1,4	0,0	92,0	3,8		
7. Лесная . . . . .	8 562	0,1	0,0	0,1	25,4	0,5	—	42,8	31,1		
8. С.-х. машиностроение и механизация сельского хоз-ва . . . . .	422	17,1	1,4	6,2	5,9	29,4	17,5	12,3	10,2		
9. Рудничная . . . . .	18	5,6	—	5,6	5,6	5,5	—	44,4	33,3		
10. Геологоразведочная . . . . .	52	—	1,9	—	—	1,9	—	94,2	2,0		
11. Торфяная . . . . .	165	—	—	—	—	10,9	—	73,9	15,2		
12. Металлургическая . . . . .	17	5,9	—	5,9	—	52,9	—	17,6	17,7		
13. Обработка металлов и машиностроение (кроме с.-х. машиностроения) . . . . .	38	10,5	—	2,6	2,6	18,4	5,3	29,0	31,6		
14. Механическая . . . . .	99	4,0	1,0	7,1	5,1	41,4	4,0	16,2	21,2		
15. Электротехническая . . . . .	21	4,8	—	14,3	9,5	28,6	—	28,6	14,2		
16. Электромеханическая . . . . .	10	20,0	—	10,0	—	40,0	—	10,0	20,0		
17. Электрификация . . . . .	6	—	—	16,7	16,7	16,7	—	16,6	33,3		
18. Химико-технологическая . . . . .	106	1,0	0,9	0,9	2,8	12,3	—	45,3	30,8		
19. Химико-лабораторная . . . . .	45	2,2	—	—	2,2	4,5	—	77,8	13,5		
20. Вокнооблабатывающая . . . . .	11	9,1	—	18,2	9,1	36,4	—	18,2	9,0		
21. Художественно-расильная (текстильная) . . . . .	4	—	—	—	—	50,0	—	50,0	—		
22. С.-х. технология (пищевкусовая) . . . . .	568	0,5	0,7	5,8	8,5	50,4	0,7	13,5	19,9		
23. Товароведение . . . . .	62	3,2	—	6,4	8,1	50,0	—	24,2	8,1		
24. Строительная . . . . .	546	1,6	1,3	3,8	6,1	38,8	0,2	27,7	20,5		
25. Сооружение и эксплуатация путей сообщения . . . . .	208	3,8	0,5	1,4	2,4	17,8	0,5	50,5	23,1		
26. Связь . . . . .	8	—	—	—	—	—	—	50,0	50,0		
27. Санитарно-техническая . . . . .	14	—	—	—	—	7,1	—	7,2	85,7		
28. Техника безопасности . . . . .	3	33,3	—	—	—	—	—	33,3	33,4		
29. Организация и управление пр-сти и торговли . . . . .	113	0,9	5,3	25,7	2,7	21,2	—	29,2	15,0		
30. Плано-экономическая . . . . .	232	0,9	—	1,7	1,7	38,4	—	30,6	26,7		
31. Финансовая . . . . .	58	3,4	3,4	5,2	5,2	24,2	—	29,3	29,3		
32. Статистика . . . . .	56	1,8	3,6	—	1,8	28,6	—	32,1	32,1		
33. Внешняя и внутренняя торговля . . . . .	15	—	—	—	13,3	33,3	—	13,3	40,1		
34. Кооперативная . . . . .	147	1,4	—	1,4	0,7	46,9	—	14,3	35,3		
35. Охрана труда и ТНБ . . . . .	32	6,3	—	15,6	9,4	12,5	—	6,2	50,0		
36. Преподавание и научная работа (кроме технич. и с.-х. специальностей)	95	естествознание и математика . . . . .	—	—	—	1,0	3,2	—	22,1	73,7	
		медицина . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	
		экономика, история и философия . . . . .	21	—	—	—	—	—	—	14,3	85,7
		языкознание, филология . . . . .	15	—	—	—	—	33,3	—	20,0	46,7
		право . . . . .	3	—	—	—	—	—	—	100,0	—
37. Прочие специальности . . . . .	45	педагогика . . . . .	—	—	—	—	4,4	—	—	95,6	
		и др. . . . .	12	—	—	—	—	8,3	—	50,0	41,7
Итого . . . . .	46 020	0,9	0,7	3,3	7,0	13,2	0,6	60,9	13,4		

Распределение специалистов народного хозяйства СССР, занятых в управленческом аппарате, по специальностям и месту работы на 1 мая 1930 г.

Наименование специальностей	Всего учтено специалистов	В том числе в учреждениях (в %)					
		Государственных	Общественных	Кооперативных	Частных	Прочих учрежд. (концессионных)	
		1	2	3	4	5	6
1 Агрономическая . . . . .	2 656	66,8	4,5	28,2	0,2	0,3	
2 Зоотехническая . . . . .	843	58,6	2,3	38,9	—	0,2	
3 Землеустроительная . . . . .	3 529	98,6	0,9	0,5	—	—	
4 Мелиоративная . . . . .	1 554	94,4	0,6	5,0	—	—	
5 Организация сельского хоз-ва . . . . .	901	69,4	3,4	26,8	—	0,4	
6 Ветеринарно-санитарная . . . . .	642	93,2	0,9	5,9	—	—	
7 Лесная . . . . .	4 346	97,1	0,5	2,4	—	0,0	
8 С.-х. машиностроение и механизация сельского хоз-ва . . . . .	492	73,6	1,0	25,2	—	0,2	
9 Рудничная . . . . .	1 084	96,0	2,1	1,9	—	—	
10 Геологоразведочная . . . . .	588	97,8	0,7	1,5	—	—	
11 Торфяная . . . . .	225	97,3	0,5	2,2	—	—	
12 Металлургическая . . . . .	452	98,5	0,4	0,9	—	0,2	
13 Обработка металлов и машиностроение (кроме с.-х. машиностроения) . . . . .	3 466	95,6	0,6	3,5	0,0	0,3	
14 Механическая . . . . .	3 802	95,4	0,5	3,8	—	0,3	
15 Электротехническая . . . . .	2 581	98,0	0,4	1,6	0,0	0,0	
16 Электромеханическая . . . . .	909	97,0	0,3	2,5	—	0,2	
17 Электрификация . . . . .	787	98,6	0,1	1,2	—	0,1	
18 Химико-технологическая . . . . .	1 717	92,1	0,6	7,2	—	0,1	
19 Химико-лабораторная . . . . .	502	90,6	1,8	7,2	—	0,4	
20 Волокнообрабатывающая . . . . .	393	86,8	2,5	10,7	—	—	
21 Художественно-красильная (текстильная) . . . . .	85	83,5	1,2	15,3	—	—	
22 С.-х. технология (пищевкусовая) . . . . .	1 188	76,2	1,0	22,7	—	0,1	
23 Товароведение . . . . .	710	78,0	0,2	21,4	—	0,4	
24 Строительная . . . . .	11 274	87,7	0,8	11,3	—	0,2	
25 Сооружение и эксплуатация путей сообщения . . . . .	8 846	98,0	0,4	1,5	—	0,1	
26 Связь . . . . .	362	95,9	1,9	0,8	—	1,4	
27 Санитарно-техническая . . . . .	1 600	97,3	0,6	2,1	0,0	0,0	
28 Техника безопасности . . . . .	391	98,5	—	1,5	—	—	
29 Организация и управление промышл. и торговли . . . . .	764	88,2	2,0	9,4	—	0,4	
30 Планово-экономическая . . . . .	5 417	88,2	1,1	10,6	—	0,1	
31 Финансовая . . . . .	2 716	89,7	0,8	9,4	—	0,1	
32 Статистика . . . . .	1 407	85,9	1,5	12,1	0,3	0,2	
33 Внешняя и внутренняя торговля . . . . .	675	89,8	0,4	9,6	—	0,2	
34 Кооперативная . . . . .	1 005	19,1	0,9	79,5	—	0,5	
35 Охрана труда и ТНБ . . . . .	1 233	94,6	2,2	3,1	0,1	—	
36 Педагогика и научная работа (кроме техн. и с.-х. специальностей)	естествознание и математика . . . . .	237	90,3	1,3	7,6	—	0,8
	медицина . . . . .	167	98,2	—	1,8	—	—
	экономика, история и философия . . . . .	78	95,0	1,3	7,7	—	—
	языкознание и филология . . . . .	39	92,3	—	7,7	—	—
	право . . . . .	37	97,3	—	2,7	—	—
37 Прочие специальности . . . . .	93	96,8	—	3,2	—	—	
Всего . . . . .	70 317	90,1	1,0	8,8	0,02	0,1	

Участие в соцсоревновании и ударничестве инженерно-  
ных предприятий на

Отрасли промышленности	Всего учтено		Из них участвует в соцсоревновании и ударничестве (в %)	
	Инженерно-технического персонала	Прочих служащих	Инженерно-технического персонала	Прочих служащих
	1	2	3	4
По всем отраслям промышленности . . . . .	80 850	131 869	58,0	46,1
В том числе:				
Электростанции . . . . .	1 356	2 002	51,4	53,6
<b>Топливая</b> . . . . .	2 311	5 193	39,2	34,4
В том числе:				
Каменно-угольная . . . . .	716	2 012	22,9	22,1
Нефтяная (добыча и переработка) . . . . .	863	1 545	60,3	57,1
Торфяная . . . . .	724	1 577	27,6	28,6
<b>Добыча руды</b> . . . . .	353	1 609	75,0	54,4
В том числе:				
Горнорудная . . . . .	209	972	68,8	61,9
Добыча цветных металлов . . . . .	144	637	84,0	43,0
Добыча и первичная обработка минералов . . . . .	376	1 150	50,7	29,7
<b>Металлическая</b> . . . . .	38 634	50 651	58,6	55,0
В том числе:				
Металлургия . . . . .	4 542	5 035	63,3	50,2
В том числе:				
Металлургия черных металлов . . . . .	4 403	4 810	60,8	49,0
Выплавка цветных металлов . . . . .	139	225	80,5	74,5
Пр-во изделий из черных металлов . . . . .	3 118	5 042	57,8	55,8
Обработка цветных металлов . . . . .	985	1 536	50,1	62,3
Машиностроение . . . . .	26 325	34 660	55,6	53,0
В том числе:				
Транспортное . . . . .	6 263	8 547	59,3	72,3
Автотракторное . . . . .	423	1 004	61,0	58,0
Пр-во с.-х. машины земледельч. орудий . . . . .	3 160	5 442	54,9	53,1

технического персонала и прочих служащих промышлен-  
1/IV 1931 г.

Отрасли промышленности	Всего учтено		Из них участвует в соцсоревновании и ударничестве (в %)	
	Инженерно-технического персонала	Прочих служащих	Инженерно-технического персонала	Прочих служащих
	1	2	3	4
Производственное и общее машиностроение . . . . .	16 179	19 667	54,3	50,0
Электротехническое пр-во . . . . .	3 664	4 378	64,1	50,6
Обработка минералов . . . . .	2 163	5 758	65,0	42,1
В том числе:				
Производство кирпича . . . . .	382	1 178	31,1	34,7
Цементная пр-сть . . . . .	367	901	67,3	49,0
Обработка дерева . . . . .	1 505	4 785	72,5	55,0
Бумажная . . . . .	1 193	2 327	69,3	31,3
Кожвенно-меховая . . . . .	2 302	2 953	65,8	42,2
Химическая . . . . .	5 130	6 757	62,5	39,1
В том числе:				
Основная химическая . . . . .	793	1 613	74,5	22,0
Резиновая . . . . .	1 508	1 762	43,9	44,4
Текстильная . . . . .	10 588	22 084	63,2	42,0
В том числе:				
Хлопчатобумажная . . . . .	7 352	15 629	70,3	42,0
Шерстяная . . . . .	1 630	2 871	62,5	50,4
Льнооб-обатывающая . . . . .	830	2 099	58,4	25,8
<b>Пищевкусовая</b> . . . . .	1 970	6 641	67,3	44,1
В том числе:				
Мукомольно-крупяная . . . . .	91	408	61,5	38,4
Свеклосахарная . . . . .	286	732	80,4	43,1
Консервная . . . . .	106	347	67,0	15,0
Табачно-махорочная . . . . .	241	717	74,3	66,4
<b>Одежды и предметы туалета</b> . . . . .	8 609	12 228	56,4	35,7
В том числе:				
Швейная . . . . .	4 018	5 037	57,6	35,4
Производство кожаной обуви . . . . .	3 127	3 974	55,5	43,3
Полиграфическая . . . . .	2 269	3 934	67,5	48,8