

ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТАЮЩИХ,
НАЛИЧИЕ СПЕЦИАЛИСТОВ И ПОД-
ГОТОВКА КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ
РАБОЧИХ

**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ, ЗАНЯТОГО В НАРОДНОМ
ХОЗЯЙСТВЕ СССР, ПО ОТРАСЛЯМ**

(в процентах)

	1913 г.	1928 г.	1937 г.	1955 г.
Всего занято (без военнослужащих) .	100	100	100	100
В том числе:				
В промышленности (включая мелкую и крупную) и в строительстве .	9	8	24	31
В сельском и лесном хозяйстве (включая личное подсобное хозяйство)	75	80	56	43
На транспорте и в связи	2	2	5	6
В торговле, общественном питании и материально-техническом снабжении	9	3	4	5
В просвещении и здравоохранении	1	2	5	9
В жилищно-коммунальном хозяйстве, в прочих отраслях, а также в органах государственного управления и в аппарате управления кооперативных и общественных организаций .	4	5	6	6
В том числе:				
В органах государственного управления и в аппарате управления кооперативных и общественных организаций	...	...	3	2

**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ, ЗАНЯТОГО В НАРОДНОМ
ХОЗЯЙСТВЕ СССР, ПО ОТРАСЛЯМ МАТЕРИАЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА
И НЕПРОИЗВОДСТВЕННЫМ ОТРАСЛЯМ**

(в процентах)

	1940 г.	1950 г.	1955 г.
Всего занято в государственных, кооперативных предприятиях и учреждениях, в колхозах и личном подсобном хозяйстве (без военнослужащих)	100	100	100
В том числе:			
В отраслях материального производства (включая грузовой транспорт и торговлю)	87,9	86,2	85,2
Из них:			
Рабочие	19,4	25,6	31,6
Инженерно-технические работники, служащие, младший обслуживающий персонал, работники торговли	9,1	9,9	10,2
Члены промысловых артелей	2,2	1,5	1,8
Колхозники, занятые в общественном хозяйстве колхозов и в личном подсобном хозяйстве	45,2	44,0	37,5
Крестьяне-единоличники и неорганизованные кустари	9,5	2,0	0,4
Члены семей рабочих и служащих, занятые в личном подсобном хозяйстве	2,5	3,2	3,7
В непроизводственных отраслях (просвещение, здравоохранение, жилищно-коммунальное хозяйство, пассажирский транспорт и связь, аппарат государственного управления, общественных и кооперативных организаций)	12,1	13,8	14,8

ОБЩАЯ ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ

(млн. человек)

Г о д ы	В среднем за год	На конец года
1913 в современных границах	12,9	12,9
1913 в границах до 17 сентября 1939 г.	11,4	11,4
1928	10,8	10,8
1932	22,6	22,8
1937	26,7	27,0
1940	31,2	31,5
1945	27,3	28,3
1950	38,9	39,8
1951	40,7	41,4
1952	42,2	42,5
1953	43,7	44,6
1954	47,3	46,8
1955	48,4	47,9

Приведенные данные не включают численность членов артелей промысловой кооперации, которых в 1955 г насчитывалось 1,8 млн. человек.

Начиная с октября 1953 г., в таблицу включена численность рабочих тракторных бригад, переведенных в соответствии с решениями Партии и Правительства из колхозников в рабочие МТС.

РОСТ СРЕДНЕГОДОВОЙ ЧИСЛЕННОСТИ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ В НАРОДНОМ ХОЗЯЙСТВЕ СССР, УСТАНОВЛЕННЫЙ В ШЕСТОЙ ПЯТИЛЕТКЕ ПО ДИРЕКТИВАМ XX СЪЕЗДА КПСС

1955 г. — млн. человек	48,4
1960 г. — млн. человек	55
1960 г. в процентах к 1955 г.	114
1960 г. в процентах к 1950 г.	141
1960 г. в процентах к 1940 г.	176
1960 г. в процентах к 1928 г.	510
1960 г. в процентах к 1913 г.	482

**СРЕДНЕГОДОВАЯ ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ
ПО ОТРАСЛЯМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА СССР**
(тыс. человек)

	1928 г.	1932 г.	1937 г.	1940 г.	1945 г.	1950 г.	1955 г.
Всего по народному хозяйству	10 790	22 601	26 744	31 192	27 263	38 895	48 358
В том числе:							
Промышленность (промышленно-производственный персонал)	3 773	8 000	10 112	10 967	9 508	14 144	17 362
Строительство (строительно-монтажные работы)	723	2 289	1 576	1 563	1 515	2 569	3 172
Совхозы и подсобные сельскохозяйственные предприятия	345	2 259	1 748	1 760	2 147	2 425	2 832
Машинно-тракторные станции	—	144	566	530	385	678	3 058
Железнодорожный транспорт	971	1 297	1 512	1 752	1 841	2 068	2 301
Водный транспорт	104	146	180	203	190	222	285
Автомобильный и прочий транспорт и погрузочно-разгрузочные работы	195	574	959	1 470	1 080	1 792	2 461
Связь	95	224	375	478	426	542	611
Торговля, заготовки, материально-техническое снабжение	532	1 564	2 054	2 539	1 747	2 705	2 929
Общественное питание	55	633	471	784	715	659	856
Просвещение (школы, учебные заведения, научно-исследовательские и культурно-просветительные учреждения)	789	1 402	2 323	2 930	2 551	3 752	4 582
Здравоохранение	399	669	1 127	1 507	1 419	2 051	2 627
Кредитные и страховые учреждения	95	128	193	262	197	264	265
Аппарат органов государственного и хозяйственного управления и общественных организаций	1 010	1 650	1 488	1 825	1 645	1 831	1 361
Прочие отрасли (геологоразведочные организации, бурение, капитальный ремонт, лесное хозяйство, жилищно-коммунальные предприятия и др.)	1 704	1 622	2 060	2 622	1 897	3 193	3 656

Данные по промышленности приведены с учетом подсобных промышленных предприятий при стройках с численностью в 1955 г. 0,7 млн. человек.

Данные по МТС за 1955 г. приведены с учетом рабочих тракторных бригад, переведенных в соответствии с решениями Партии и Правительства с октября 1953 г. из колхозников в рабочие МТС.

**УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ЖЕНЩИН В ЧИСЛЕННОСТИ РАБОЧИХ
И СЛУЖАЩИХ ПО ОТРАСЛЯМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА СССР**
(в процентах к общей численности рабочих и служащих)

	1929 г.	На 1 января 1940 г.	На 1 октяб- ря 1950 г.	На 1 октяб- ря 1955 г.
Всего по народному хозяйству . .	27	38	47	45
В том числе:				
Промышленность	28	41	45	45
Строительство	7	23	33	31
Машинно-тракторные станции . .	—	11	16	9
Совхозы и подсобные сельскохо- зяйственные предприятия . . .	28	34	49	46
Транспорт и связь	11	24	34	33
Торговля, заготовки, материально- техническое снабжение	16	38	52	58
Общественное питание	46	67	80	83
Просвещение	54	58	67	68
Здравоохранение	65	76	84	85
Аппарат органов государственного и хозяйственного управления и общественных организаций, кре- дитные и страховые учреждения	19	35	45	49

В 1913 г. удельный вес женщин в численности рабочих крупной про-
мышленности составлял 24,5%.

ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ ПО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ

(тыс. человек)

	1940 г.	1950 г.	1954 г.	1955 г.
СССР в среднем за год	31 192	38 895	47 287	48 358
в сентябре соответствующе- го года	31 906	40 035	49 217	50 408
В том числе:				
РСФСР	20 625	26 230	32 077	32 614
Украинская ССР	6 202	6 926	8 497	8 734
Белорусская ССР	1 062	999	1 273	1 300
Узбекская ССР	693	848	1 044	1 070
Казахская ССР	917	1 465	1 912	2 236
Грузинская ССР	454	623	730	732
Азербайджанская ССР	456	568	636	614
Литовская ССР	187	338	467	491
Молдавская ССР	95	262	362	368
Латвийская ССР	264	442	542	553
Киргизская ССР	165	249	313	322
Таджикская ССР	139	174	233	235
Армянская ССР	142	234	291	297
Туркменская ССР	173	206	242	244
Эстонская ССР	179	289	357	356
Карело-Финская ССР	153	182	241	242

**ЧИСЛЕННОСТЬ СПЕЦИАЛИСТОВ С ВЫСШИМ И СРЕДНИМ
СПЕЦИАЛЬНЫМ ОБРАЗОВАНИЕМ, ЗАНЯТЫХ В НАРОДНОМ
ХОЗЯЙСТВЕ СССР**

(без военнослужащих)

	1913 г.	1928 г.	На 1 января 1941 г.	На 1 июля 1955 г.	На 1 января 1956 г.
Всего специалистов с высшим и средним специальным образо- ванием — тыс. человек	190	521	2 400	5 133	5 553
В том числе:					
С высшим образова- нием	136	233	908	2 184	2 340
Со средним специаль- ным образованием	54	288	1 492	2 949	3 213

**ЧИСЛЕННОСТЬ СПЕЦИАЛИСТОВ С ВЫСШИМ И СРЕДНИМ
СПЕЦИАЛЬНЫМ ОБРАЗОВАНИЕМ, ЗАНЯТЫХ В НАРОДНОМ
ХОЗЯЙСТВЕ СССР, ПО ГРУППАМ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ**
(без военнослужащих)

	Численность (тыс. человек)		В процентах к итогу		Во сколько раз числен- ность в 1955 г. больше 1941 г.
	на 1 января 1941 г.	на 1 июля 1955 г.	1941 г.	1955 г.	
А. Всего специалистов с высшим об- разованием	908,0	2184,0	100	100	2,4
В том числе по специальностям, полученным в учебных заведе- ниях:					
Инженеров	289,9	585,9	31,9	26,8	2,0
Агрономов, зоотехников, ветери- нарных врачей и лесоводов . .	69,6	158,7	7,7	7,3	2,3
Экономистов, статистиков, товаро- ведов	59,3	113,8	6,5	5,2	1,9
Юристов	20,9	47,1	2,3	2,2	2,3
Врачей	140,8	299,0	15,5	13,7	2,1
Педагогов и окончивших универси- теты (кроме юристов, врачей, экономистов), библиотечных и культурно-просветительных ра- ботников	300,4	906,4	33,1	41,5	3,0
Б. Всего специалистов со средним специальным образованием . . .	1492,2	2949,1	100	100	2,0
В том числе по специальностям, полученным в учебных заведе- ниях:					
Техников	320,1	804,9	21,5	27,3	2,5
Агрономов, зоотехников, ветери- нарных работников и лесоводов	92,8	254,4	6,2	8,6	2,7
Статистиков, плановиков, товаро- ведов	36,2	186,1	2,4	6,3	5,1
Юристов	6,2	23,2	0,4	0,8	3,7
Медицинских работников	393,2	731,1	26,4	24,8	1,9
Педагогов, библиотечных и куль- турно-просветительных работни- ков	536,4	818,6	36,0	27,8	1,5

**ЧИСЛЕННОСТЬ СПЕЦИАЛИСТОВ С ВЫСШИМ ОБРАЗОВАНИЕМ,
ЗАНЯТЫХ В НАРОДНОМ ХОЗЯЙСТВЕ, ПО СОЮЗНЫМ
РЕСПУБЛИКАМ**

(без военнослужащих; тыс. человек)

	На 1 января 1941 г.			На 1 июля 1955 г.		
	Всего спе- циа- ли- стов	В том числе		Всего спе- циа- ли- стов	В том числе	
		инже- неров	агрономов, зоотехни- ков, вете- ринарных врачей и ле- соводов		инже- неров	агрономов, зоотехни- ков, вете- ринарных врачей и ле- соводов
СССР	908,0	289,9	69,6	2184,0	585,9	158,7
РСФСР	524,0	186,4	39,9	1318,6	405,4	87,3
Украинская ССР . .	217,7	60,9	14,8	414,1	96,8	28,8
Белорусская ССР . .	27,7	4,9	2,1	67,1	8,7	4,6
Узбекская ССР . . .	19,9	5,3	1,5	59,2	10,2	4,3
Казахская ССР . . .	16,8	4,2	1,7	64,2	15,0	7,6
Грузинская ССР . . .	33,9	7,8	3,0	71,3	15,4	7,4
Азербайджанская ССР	20,1	6,5	1,2	44,1	9,1	3,5
Литовская ССР . . .	6,6	2,4	0,6	17,7	3,7	1,8
Молдавская ССР . .	5,4	0,8	0,6	18,4	2,0	2,3
Латвийская ССР . . .	9,4	3,4	0,9	25,0	5,0	2,1
Киргизская ССР . . .	3,7	0,8	0,6	17,8	2,2	2,0
Таджикская ССР . .	3,5	0,7	0,4	11,6	1,6	1,1
Армянская ССР . . .	7,3	1,4	1,0	23,2	4,7	2,9
Туркменская ССР . .	3,6	1,3	0,4	11,8	1,8	1,1
Эстонская ССР . . .	4,8	1,8	0,5	14,0	2,8	1,4
Карело-Финская ССР	3,6	1,3	0,4	5,9	1,5	0,5

**ЧИСЛЕННОСТЬ СПЕЦИАЛИСТОВ СО СРЕДНИМ СПЕЦИАЛЬНЫМ
ОБРАЗОВАНИЕМ, ЗАНЯТЫХ В НАРОДНОМ ХОЗЯЙСТВЕ,
ПО СОЮЗНЫМ РЕСПУБЛИКАМ**

(без военнослужащих; тыс. человек)

	На 1 января 1941 г.			На 1 июля 1955 г.		
	Всего спе- циа- ли- стов	В том числе		Всего спе- циа- ли- стов	В том числе	
		тех- ни- ков	агрономов, зоотехни- ков, вете- ринарных работников и лесово- дов		тех- ни- ков	агрономов, зоотехни- ков, вете- ринарных работников и лесово- дов
СССР	1492,2	320,1	92,8	2949,1	804,9	254,4
РСФСР	907,7	209,5	53,1	1841,2	564,0	145,3
Украинская ССР	295,4	58,5	22,4	533,6	127,2	54,3
Белорусская ССР	59,9	9,6	2,9	99,3	16,0	8,5
Узбекская ССР	34,7	6,0	1,8	65,3	14,3	5,8
Казахская ССР	35,5	7,2	2,9	111,9	26,9	11,5
Грузинская ССР	33,2	5,4	2,1	57,0	9,3	5,4
Азербайджанская ССР . .	27,7	5,1	0,8	46,7	9,2	4,7
Литовская ССР	14,0	2,9	1,0	25,3	4,5	2,4
Молдавская ССР	11,1	0,9	0,6	23,8	3,3	2,8
Латвийская ССР	18,4	4,4	1,3	31,8	8,0	4,1
Киргизская ССР	7,3	1,2	0,7	23,1	3,9	2,5
Таджикская ССР	7,0	1,0	0,6	20,3	2,7	1,2
Армянская ССР	12,1	1,6	0,6	20,7	3,8	1,6
Туркменская ССР	10,3	2,2	0,8	18,4	3,9	1,5
Эстонская ССР	9,8	2,5	0,8	18,9	4,9	1,9
Карело-Финская ССР . . .	8,1	2,1	0,4	11,8	3,0	0,9

**ПОДГОТОВКА (ВЫПУСК) МОЛОДЫХ РАБОЧИХ ДЛЯ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ, СТРОИТЕЛЬСТВА И ТРАНСПОРТА
В УЧИЛИЩАХ И ШКОЛАХ СИСТЕМЫ ТРУДОВЫХ РЕЗЕРВОВ**
(тыс. человек)

	1941— 1945 гг.	1946— 1950 гг.	1951— 1955 гг.
Всего подготовлено в училищах и школах Главного управления трудовых резервов при Совете Министров СССР	2 475	3 392	1 736
В том числе:			
В технических училищах	—	—	27
В ремесленных, железнодорожных и горнопромышленных училищах	685	1 024	719
В школах фабрично-заводского обучения в горнопромышленных школах	1 790	2 368	990

**ПОДГОТОВКА (ВЫПУСК) МЕХАНИЗАТОРСКИХ КАДРОВ
ДЛЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА**
(тыс. человек)

	1950 г.	1951 г.	1952 г.	1953 г.	1954 г.	1955 г.
Всего подготовлено	513	662	633	598	780	578
В том числе:						
Трактористов	329	390	344	372	372	286
Комбайнеров, механиков-комбайнеров	46	73	72	78	91	66

До 1953 г. подготовка механизаторских кадров для сельского хозяйства проводилась в системе Министерства сельского хозяйства СССР и в системе Министерства совхозов СССР, а с 1954 г. также в системе Главного управления трудовых резервов при Совете Министров СССР. В системе трудовых резервов всего подготовлено механизаторских кадров в 1954 г. 344 тысячи человек, а в 1955 г. — 284 тысячи человек.

**ПОДГОТОВКА И ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ РАБОЧИХ
И ДРУГИХ РАБОТНИКОВ МАССОВЫХ ПРОФЕССИИ
НА ПРЕДПРИЯТИЯХ И В УЧРЕЖДЕНИЯХ**

(тыс. человек)

	1940 г.	1950 г.	1955 г.
Подготовка новых кадров — всего	1 950	2 626	2 593
В том числе рабочих	1 606	2 326	2 346
Из них в промышленных, строи- тельных, транспортных мини- стерствах и ведомствах	1 226	1 552	1 843
Повышение квалификации — всего	1 655	5 038	4 978
В том числе рабочих	1 472	3 490	3 561
Из них в промышленных, строи- тельных, транспортных мини- стерствах и ведомствах	1 374	2 891	3 101
Кроме того, подготовлено в школах фабрично-заводского ученичества (ФЗУ) и типа ФЗУ	61	93	100