

ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТАЮЩИХ,
НАЛИЧИЕ СПЕЦИАЛИСТОВ
И ПОДГОТОВКА
КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ
РАБОЧИХ

**УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ЗАНЯТОГО НАСЕЛЕНИЯ
ПО ОТРАСЛЯМ МАТЕРИАЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА
И НЕПРОИЗВОДСТВЕННЫМ ОТРАСЛЯМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА**
(в процентах)

	1940 г.	1958 г.	1962 г.	1963 г.
В народном хозяйстве — всего	100	100	100	100
В отраслях материального производства (включая грузовой транспорт, связь по обслуживанию производства, торговлю и личное подсобное хозяйство)	86	83	80	79
В непроизводственных отраслях (просвещение, здравоохранение, наука и научное обслуживание, жилищно-коммунальное хозяйство, пассажирский транспорт, связь по обслуживанию населения и непроизводственных отраслей; органы государственного управления, органы управления кооперативных и общественных организаций; кредитные и страховые учреждения)	14	17	20	21

**УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ЗАНЯТОГО НАСЕЛЕНИЯ
ПО ОТРАСЛЯМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА**
(в процентах)

	1940 г.	1958 г.	1962 г.	1963 г.
В народном хозяйстве — всего	100	100	100	100
В промышленности и строительстве	26	36	38	39
В сельском и лесном хозяйстве (включая личное подсобное сельское хозяйство)	50	35	28	27
На транспорте и в связи	6	8	9	9
В торговле, общественном питании, заготовках, материально-техническом снабжении	5	5	6	6
В просвещении, здравоохранении, науке и научном обслуживании	7	11	14	14
В органах государственного управления, органах управления кооперативных и общественных организаций; в кредитных и страховых учреждениях	3	2	2	2
В прочих отраслях народного хозяйства (жилищно-коммунальное хозяйство и др.)	3	3	3	3

**СРЕДНЕГОДОВАЯ ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОЧИХ
И СЛУЖАЩИХ В НАРОДНОМ ХОЗЯЙСТВЕ**
(миллионов человек)

Годы	Численность рабочих и служащих	Численность членов артелей промысловой кооперации
1913	7,7	...
1940	20,3	1,5
1950	25,7	1,0
1958	35,1	0,8
1959	36,0	0,8
1960	39,5	—
1961	41,7	—
1962	43,1	—
1963	44,2	—

Члены бывших артелей промысловой кооперации, переданных в 1956 и 1960 гг. в систему государственных предприятий, учтены соответственно в 1956 и 1960 гг. в общей численности рабочих и служащих.

**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ
ПО ПОДЧИНЕННОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ, УЧРЕЖДЕНИЙ И ОРГАНИЗАЦИЙ**
в 1963 г.

	Всего	в том числе	
		промышлен- ность (про- мышленно- производ- ственный персонал)	строительство (персонал, занятый на строительно- монтажных работах)

Миллионов человек

В народном хозяйстве — всего	44,2	16,8	3,1
в том числе на предприятиях, в учреждениях и организациях, подчиненных Совету Министров РСФСР	36,9	15,5	2,3
из них подчиненных:			
совнархозам	14,9	12,1	0,3
министерствам и ведомствам . .	19,8	2,1	1,8
местным Советам	2,2	1,3	0,2

В процентах к итогу

В народном хозяйстве — всего	100	100	100
в том числе на предприятиях, в учреждениях и организациях, подчиненных Совету Министров РСФСР	84	92	75
из них подчиненных:			
совнархозам	34	72	9
министерствам и ведомствам . .	45	12	58
местным Советам	5	8	8

**СРЕДНЕГОДОВАЯ ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ
ПО ОТРАСЛЯМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА**
(тысяч человек)

	1950 г.	1958 г.	1960 г.	1962 г.	1963 г.
В народном хозяйстве — всего	25 728	35 080	39 505	43 063	44 164
Промышленность (промышленно-производственный персонал)	10 051	13 571	15 139	16 314	16 763
Строительство (персонал, занятый на строительно-монтажных работах)	1 643	2 751	3 137	3 062	3 071
Сельское хозяйство	2 133	3 562	4 170	4 843	4 803
в том числе совхозы и подсобные сельскохозяйственные предприятия	1 490	2 601	3 751	4 608	4 576
Лесное хозяйство	274	222	210	233	240
Транспорт	2 665	3 665	4 004	4 194	4 259
в том числе:					
железнодорожный	1 317	1 513	1 522	1 479	1 480
водный	170	238	234	234	232
автомобильный, городской электрический и прочий транспорт; погрузочно-разгрузочные работы	1 178	1 914	2 248	2 481	2 547
Связь	349	429	471	528	550
Торговля		1 308	1 524	1 737	1 810
Общественное питание		620	679	782	818
Заготовки	2 112	335	304	299	294
Материально-техническое снабжение		333	361	375	384
Жилищно-коммунальное хозяйство	836	1 096	1 277	1 361	1 418
Здравоохранение	1 264	1 800	2 026	2 219	2 273
Просвещение	1 958	2 527	2 782	3 187	3 352
Наука и научное обслуживание	531	988	1 266	1 577	1 693
Кредитные и страховые учреждения	160	158	162	173	176
Органы государственного и хозяйственного управления	1 039	693	669	697	692
Органы управления кооперативных и общественных организаций	69	78	75	79	77
Прочие отрасли	644	944	1 249	1 403	1 491

В 1958 г. машинно-тракторные станции были реорганизованы в ремонтно-технические станции, в связи с этим рабочие тракторных бригад и часть специалистов сельского хозяйства перешли на работу в колхозы. В 1961 г. РТС переданы в районные отделения Сельхозтехники. Работники районных отделений Сельхозтехники в 1962 и 1963 гг. отнесены к соответствующим отраслям, в частности персонал ремонтных мастерских отнесен к промышленности, персонал транспорта — к транспорту и т. д.

В численность работников прочих отраслей за 1963 г. включено 517 тыс. человек, занятых на капитальном ремонте зданий и сооружений, 99 тыс. — в бурении, 306 тыс. — в проектно-изыскательских организациях, 45 тыс. — в литературе и издательском деле, 203 тыс. — в искусстве и т. д.

**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ ПО ЗАНЯТОСТИ
В ГОРОДАХ И ПОСЕЛКАХ ГОРОДСКОГО ТИПА
И СЕЛЬСКИХ МЕСТНОСТЯХ**
(в процентах к общей численности рабочих
и служащих данной отрасли)

	1958 г.		1963 г.	
	Города и поселки городско- го типа	Сельские местности	Города и поселки городско- го типа	Сельские местности
В народном хозяйстве — всего	74	26	76	24
Промышленность (промышленно- производственный персонал) . .	85	15	89	11
Строительство (персонал, занятый на строительно-монтажных ра- ботах)	86	14	84	16
Сельское хозяйство	10	90	8	92
Транспорт	88	12	91	9
Связь	78	22	87	13
Торговля, общественное питание, заготовки, материально-техни- ческое снабжение	76	24	80	20
Жилищно-коммунальное хозяйст- во	89	11	91	9
Здравоохранение	74	26	77	23
Просвещение	58	42	63	37
Наука и научное обслуживание	76	24	85	15
Кредитные и страховые учрежде- ния	76	24	84	16
Органы государственного и хо- зяйственного управления, орга- ны управления кооперативных и общественных организаций	74	26	82	18

**СРЕДНЕГОДОВАЯ ЧИСЛЕННОСТЬ ЖЕНЩИН — РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ,
ЗАНЯТЫХ В НАРОДНОМ ХОЗЯЙСТВЕ**

Годы	Мли. человек	Процент женщин в общей численности рабочих и служащих
1928	2,2	30
1950	13,3	50
1958	17,3	49
1959	17,8	49
1960	19,7	50
1961	21,0	50
1962	21,9	51
1963	22,5	51

**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЧИСЛЕННОСТИ ЖЕНЩИН
ПО ОТРАСЛЯМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
(в процентах)**

	На 1 ок- тября 1950 г.	На 1 ян- варя 1959 г.	На 1 ян- варя 1964 г.
В народном хозяйстве — всего	100	100	100
в том числе в отраслях:			
промышленность	40,3	40,7	39,4
строительство	6,0	6,8	5,5
сельское хозяйство (без колхозов) . .	7,3	6,6	9,3
транспорт и связь	7,0	6,9	6,2
торговля	4,9	6,0	6,5
общественное питание	2,8	3,2	3,2
заготовки	0,7	0,6	0,4
материально-техническое снабжение	0,4	0,4	0,5
здравоохранение	8,6	9,4	8,7
просвещение	10,7	10,4	10,3
наука и научное обслуживание . . .	1,3	2,3	3,1

**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ ПО ОБЩЕМУ СТАЖУ РАБОТЫ
на 1 июня 1963 г. ПО ОТРАСЛЯМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА**

(в процентах)

	Всего рабо- чих и служа- щих	из них с общим стажем работы						
		до 5 лет	от 5 до 10 лет	от 10 до 15 лет	от 15 до 20 лет	от 20 до 25 лет	от 25 до 30 лет	30 лет и выше
В народном хозяйстве —								
всего	100	22,6	22,9	19,4	17,5	10,7	3,8	3,1
Промышленность . . .	100	21,5	24,2	21,0	17,3	9,6	3,7	2,7
Строительство	100	28,0	27,2	20,7	13,8	6,2	2,3	1,8
Сельское хозяйство в том числе совхозы и подсобные сель- скохозяйственные предприятия	100	23,4	19,4	15,3	20,9	18,1	1,9	1,0
Лесное хозяйство . . .	100	25,3	21,8	20,9	17,5	8,5	3,5	2,5
Транспорт	100	17,7	22,2	20,8	18,8	11,0	5,4	4,1
в том числе:								
железнодорожный	100	15,0	19,7	20,7	20,6	12,6	6,8	4,6
водный	100	24,5	22,4	18,2	15,8	9,9	4,7	4,5
автомобильный, го- родской электри- ческий и прочий транспорт; погру- зочно-разгрузоч- ные работы	100	19,0	24,5	21,3	17,8	9,7	4,2	3,5
Связь	100	24,5	22,8	17,8	16,7	10,1	4,8	3,3
Торговля	100	27,7	22,8	18,0	16,7	8,8	3,4	2,6
Общественное пита- ние	100	26,2	22,9	18,7	17,3	9,3	3,4	2,2
Заготовки	100	22,2	20,9	20,5	18,7	10,2	4,7	2,8
Материально-технич- ское снабжение . . .	100	16,6	20,6	19,7	18,2	11,9	6,5	6,5
Жилищно-коммуналь- ное хозяйство	100	19,9	21,0	19,8	20,0	11,1	4,6	3,6
Здравоохранение . . .	100	23,4	22,5	19,7	17,4	10,8	3,7	2,5
Просвещение	100	22,6	20,2	18,2	17,6	12,0	5,2	4,2
Наука и научное об- служивание	100	23,4	24,3	17,6	14,5	10,5	4,6	5,1
Кредитные и страхо- вые учреждения	100	17,1	18,5	16,8	20,0	13,3	8,0	6,3
Органы государствен- ного и хозяйствен- ного управления	100	14,0	15,9	16,0	17,9	15,6	8,8	11,8
Органы управления кооперативных и общественных ор- ганизаций	100	14,3	17,3	15,8	18,0	17,6	8,3	8,7

В общий стаж работы включается суммарная продолжительность работы в качестве рабочего или служащего независимо от того, являлась ли она постоянной, временной или сезонной. Общий трудовой стаж учитывается при определении права на пенсионное обеспечение.

**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ ПО ОБЩЕМУ СТАЖУ РАБОТЫ
на 1 июня 1963 г. ПО ОТРАСЛЯМ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

(в процентах)

	Всего рабо- чих и служи- щих	из них с общим стажем работы						
		до 5 лет	от 5 до 10 лет	от 10 до 15 лет	от 15 до 20 лет	от 20 до 25 лет	от 25 до 30 лет	30 лет и выше
В промышленности —								
всего	100	21,5	24,2	21,0	17,3	9,6	3,7	2,7
в том числе								
по отраслям:								
химическая и резино- асбестовая промыш- ленность	100	20,0	25,6	21,7	17,4	9,7	3,5	2,1
черная металлургия	100	16,8	23,6	21,6	19,9	11,0	4,1	3,0
угольная промышлен- ность	100	17,5	26,9	25,5	19,6	7,1	2,1	1,3
нефтедобывающая промышленность	100	17,3	26,6	25,3	16,7	7,9	3,4	2,8
нефтеперерабатываю- щая промышлен- ность	100	18,5	27,4	24,2	15,5	8,8	3,3	2,3
производство электро- энергии и тепло- энергии	100	14,4	21,9	21,8	19,4	12,3	5,7	4,5
машиностроение и металлообработка	100	21,2	23,9	20,3	16,4	10,6	4,3	3,3
лесозаготовки	100	25,6	25,5	22,0	16,6	7,0	2,1	1,2
деревообрабатываю- щая промышлен- ность	100	22,7	24,7	21,9	16,7	8,2	3,5	2,3
бумажная промыш- ленность	100	17,1	21,5	23,4	20,2	10,4	4,5	2,9
промышленность строительных мате- риалов	100	23,5	27,0	22,5	16,0	6,8	2,5	1,7
легкая промышлен- ность	100	22,4	23,5	19,9	17,9	9,4	4,1	2,8
пищевая промышлен- ность	100	23,0	22,8	19,9	17,7	9,5	4,2	2,9

**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ ПО СТАЖУ НЕПРЕРЫВНОЙ РАБОТЫ
на 1 июня 1963 г. по ОТРАСЛЯМ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА**

(в процентах)

	Всего рабо- чих и служа- щих	из них со стажем непрерывной работы						
		до 1 года	от 1 до 3 лет	от 3 до 5 лет	от 5 до 10 лет	от 10 до 15 лет	от 15 до 25 лет	25 лет и вы- ше
В народном хозяйстве — всего	100	10,7	19,7	16,3	23,1	14,8	12,7	2,7
Промышленность	100	9,8	17,6	15,2	24,8	16,6	13,5	2,5
Строительство	100	13,4	23,5	18,7	23,9	12,6	6,7	1,2
Сельское хозяйство	100	9,4	24,0	23,9	21,0	9,9	10,1	1,7
в том числе совхозы и под- собные сельскохозяйст- венные предприятия	100	9,3	24,1	24,2	21,0	9,8	10,1	1,5
Лесное хозяйство	100	14,1	20,3	15,3	22,8	15,1	10,4	2,0
Транспорт	100	9,4	16,4	14,3	23,3	16,5	16,0	4,1
в том числе:								
железнодорожный	100	7,2	12,5	11,5	21,0	19,3	22,2	6,3
водный	100	11,1	17,9	13,9	22,2	15,2	14,9	4,8
автомобильный, городской электрический и прочий транспорт; погрузочно- разгрузочные работы	100	11,0	19,7	16,9	25,7	14,2	10,6	1,9
Связь	100	12,3	20,5	14,9	19,2	13,4	15,8	3,9
Торговля	100	15,7	26,7	17,2	20,0	11,2	7,5	1,7
Общественное питание	100	15,7	26,9	16,8	20,3	10,9	7,9	1,5
Заготовки	100	12,4	21,6	14,6	20,2	15,3	13,5	2,4
Материально-техническое снабжение	100	12,7	21,2	14,8	22,1	13,7	12,2	3,3
Жилищно-коммунальное хозяйство	100	13,3	22,1	16,1	22,3	13,6	10,4	2,2
Здравоохранение	100	11,3	19,2	14,7	23,1	15,7	13,4	2,6
Просвещение	100	9,2	17,4	12,6	21,0	16,6	17,8	5,4
Наука и научное обслужи- вание	100	9,7	16,9	15,3	24,9	15,4	14,4	3,4
Кредитные и страховые учреждения	100	10,6	18,0	12,5	18,8	15,3	19,9	4,9
Органы государственного и хозяйственного управ- ления	100	8,4	13,4	10,6	19,3	17,1	22,9	8,3
Органы управления коопе- ративных и общественных организаций	100	8,3	14,1	11,1	20,1	16,3	22,2	7,9

В стаж непрерывной работы включается непрерывная работа в качестве рабочего или служащего на одном предприятии (учреждении). В случаях, предусмотренных законом, непрерывный трудовой стаж сохраняется и при переходе из одного предприятия (учреждения) в другое. Например, указами Президиума Верховного Совета СССР от 25 января и от 5 августа 1960 г. за рабочими и служащими, уволенными по собственному желанию, сохраняется стаж непрерывной работы при условии поступления их на работу в течение месячного срока со дня увольнения. Стаж непрерывной работы принимается во внимание при определении размера пособий по временной нетрудоспособности и в других случаях.

**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ ПО СТАЖУ НЕПРЕРЫВНОЙ РАБОТЫ
на 1 июня 1963 г. ПО ОТРАСЛЯМ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

(в процентах)

	Всего рабо- чих и слу- жащих	из них со стажем непрерывной работы						
		до 1 года	от 1 до 3 лет	от 3 до 5 лет	от 5 до 10 лет	от 10 до 15 лет	от 15 до 25 лет	25 лет и выше
В промышленности — все- го	100	9,8	17,6	15,2	24,8	16,6	13,5	2,5
в том числе по отраслям:								
химическая и рези- но-асбестовая про- мышленность . . .	100	8,9	16,0	15,3	26,5	17,3	13,8	2,2
черная металлур- гия	100	7,3	12,8	12,7	25,3	18,9	19,7	3,3
угольная промыс- ленность	100	8,5	15,5	16,5	29,1	17,7	11,7	1,0
нефтедобывающая промышленность	100	9,0	15,0	14,3	29,4	18,9	12,1	1,3
нефтеперерабаты- вающая промыс- ленность	100	6,5	13,3	15,0	30,2	19,8	13,3	1,9
производство элек- троэнергии и теп- лоэнергии	100	7,0	13,6	13,1	25,1	18,9	18,0	4,3
машиностроение и металлообработка	100	8,9	16,3	14,3	24,8	17,3	15,4	3,0
лесозаготовки . .	100	11,7	20,7	16,8	24,2	15,7	9,1	1,8
деревообрабатываю- щая промышлен- ность	100	10,7	20,1	16,8	24,7	15,5	10,0	2,2
бумажная промыс- ленность	100	7,9	13,8	12,6	23,0	21,4	18,5	2,8
промышленность строительных ма- териалов	100	11,9	21,2	18,3	25,3	14,2	7,9	1,2
легкая промышлен- ность	100	9,4	17,2	14,4	24,1	16,9	14,7	3,3
пищевая промыс- ленность	100	12,7	21,5	16,5	22,0	14,3	10,8	2,2

ЧИСЛЕННОСТЬ СПЕЦИАЛИСТОВ, ЗАНЯТЫХ В НАРОДНОМ ХОЗЯЙСТВЕ

(на 1 декабря; тысяч человек)

	1941 г.*	1957 г.	1959 г.	1960 г.	1962 г.	1963 г.
Всего специалистов**	1443,4	4169,9	4862,4	5330,9	5980,6	6270,1
в том числе:						
с высшим образованием	527,6	1664,2	1897,3	2083,3	2354,9	2483,9
из них по специальностям, полученным в учебных заведениях:						
инженеры	190,5	568,3	672,7	760,0	871,5	930,2
агрономы, зоотехники и ветеринарные врачи, экономисты, экономис- ты-статистики, това- роведы	37,5	93,7	105,8	115,0	131,0	137,0
врачи (без зубных)	35,2	96,9	117,1	129,9	152,6	163,9
педагоги, окончившие педагогические инсти- туты	82,2	202,8	219,9	232,7	254,3	262,6
специалисты, окончив- шие университеты (кроме геологов, юри- стов, врачей, эконо- мистов)	139,2	524,5	576,5	618,3	681,5	715,1
библиотечные и куль- турно-просветитель- ные работники	23,8	86,5	98,8	109,9	130,5	138,2
со средним специальным об- разованием	2,5	9,3	10,4	11,7	13,9	14,6
из них по специальностям, полученным в учебных заведениях:						
техники	915,8	2505,7	2965,1	3247,6	3625,7	3786,2
агрономы, зоотехники и ветеринарные ра- ботники	214,3	890,2	1167,9	1337,1	1539,4	1635,1
статистики, плановики, товароведы	50,8	155,3	173,4	182,0	206,2	206,0
медицинские работники (включая зубных вра- чей)	23,7	175,5	224,0	252,2	309,0	336,8
педагоги	239,2	583,4	659,4	696,8	732,4	753,1
библиотечные и куль- турно-просветитель- ные работники	287,9	536,3	557,8	583,4	628,5	643,3
	24,0	36,8	46,7	52,0	58,3	58,5

* На 1 января.

** Без военнослужащих.

**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ СПЕЦИАЛИСТОВ
ПО ПОДЧИНЕННОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ, УЧРЕЖДЕНИЙ И ОРГАНИЗАЦИЙ
на 1 декабря 1963 г.**

	Всего (тыс. человек)	из них		Численность всех специа- листов в процентах к итогу
		с высшим образова- нием	со средним специаль- ным обра- зованием	
В народном хозяйстве — всего	6270,1	2483,9	3786,2	100
в том числе на предприя- тиях, в учреждениях и организациях, подчи- ненных Совету Мини- стров РСФСР	4764,3	1739,8	3024,5	76
из них подчиненных:				
совнархозам	1305,2	390,3	914,9	21
министерствам и ве- домствам	3346,6	1312,1	2034,5	53
местным Советам . .	112,5	37,4	75,1	2

**ЧИСЛЕННОСТЬ СПЕЦИАЛИСТОВ, ЗАНЯТЫХ В НАРОДНОМ ХОЗЯЙСТВЕ
ПО МЕСТУ РАБОТЫ, на 1 декабря 1963 г.**

	Всего специали- стов (тыс. чело- век)	в том числе				Численность всех специалистов в процентах к итогу
		с высшим образованием	из них инже- неров	со средним специальным образованием	из них тех- ников	
В народном хозяйстве —						
всего	6270,1	2483,9	930,2	3786,2	1635,1	100
в том числе:						
на промышленных предприятиях . . .	1423,7	385,4	291,4	1038,3	853,4	22,7
в строительных орга- низациях	247,1	78,1	64,4	169,0	144,7	3,9
в проектных органи- зациях	182,5	115,3	101,9	67,2	63,2	2,9
в совхозах и подсоб- ных сельскохозяй- ственных предприя- тиях	114,6	37,1	5,7	77,5	14,6	1,8
в колхозах	72,5	14,6	1,9	57,9	7,3	1,2
на транспорте	210,1	47,5	37,6	162,6	143,2	3,3
в связи	38,1	5,3	3,3	32,8	25,7	0,6
в торговле и общест- венном питании . .	179,4	25,9	1,7	153,5	16,1	2,9
в заготовках	12,7	2,2	0,6	10,5	4,7	0,2
в материально-техни- ческом снабжении	21,4	4,8	1,6	16,6	7,8	0,3
в здравоохранении . .	956,3	237,7	0,8	718,6	2,7	15,2
в просвещении	1558,6	843,1	64,7	715,5	50,6	24,9
в научных и научно- исследовательских учреждениях . . .	371,1	263,1	162,9	108,0	84,8	5,9
в кредитных и страхо- вых учреждениях . .	51,1	11,6	0,7	39,5	2,6	0,8
в органах государст- венного и хозяйст- венного управления	283,7	153,4	54,2	130,3	44,8	4,5
в органах управления кооперативных и об- щественных органи- заций	85,6	41,1	9,2	44,5	13,3	1,4

**ЧИСЛЕННОСТЬ СПЕЦИАЛИСТОВ С ВЫСШИМ ОБРАЗОВАНИЕМ,
ЗАНЯТЫХ В НАРОДНОМ ХОЗЯЙСТВЕ, ПО КРАЯМ, ОБЛАСТЯМ
И АВТОНОМНЫМ РЕСПУБЛИКАМ, на 1 декабря 1963 г.**

(тысяч человек)

	Всего специалистов	в том числе					
		инженеров	агрономов, зоотехников и ветврачей	врачей (без зубных)	педагогов, окончивших педагогические институты	специалистов, окончивших университеты (кроме геологов, юристов, врачей, экономистов)	библиотечных и культурно-просветительных работников
РСФСР	2483,9	930,2	137,0	262,6	715,1	138,2	14,54
Северо-Западный район	327,4	148,5	9,8	35,4	68,5	22,5	3,01
Архангельская область	18,1	6,6	0,6	2,3	7,0	0,2	0,08
Вологодская область	15,3	3,6	1,1	1,5	7,5	0,2	0,07
г. Ленинград	217,2	116,8	3,5	21,9	24,8	18,9	2,30
Ленинградская область	17,6	4,5	1,4	2,6	6,8	0,4	0,13
Мурманская область	14,3	5,5	0,3	2,1	4,1	0,6	0,10
Новгородская область	8,6	1,7	0,6	1,0	3,9	0,2	0,09
Псковская область	11,1	1,7	1,0	1,2	5,8	0,2	0,11
Карельская АССР	11,6	3,4	0,7	1,2	3,6	1,4	0,07
Коми АССР	13,6	4,7	0,6	1,6	5,0	0,4	0,06
Центральный район	790,9	339,6	30,4	72,5	175,6	48,3	5,55
Брянская область	19,4	5,1	1,3	1,7	9,2	0,3	0,07
Владимирская область	20,5	5,9	1,4	2,1	8,8	0,4	0,12
Ивановская область	20,9	5,9	1,6	2,9	8,6	0,3	0,12
Калининская область	24,1	5,7	1,5	2,7	11,4	0,3	0,15
Калужская область	14,9	4,1	1,1	1,5	6,4	0,4	0,10
Костромская область	11,5	2,9	1,0	1,2	5,2	0,2	0,08
г. Москва	466,6	230,5	9,3	37,9	54,9	41,1	3,52
Московская область	111,0	48,7	6,0	11,7	29,3	3,7	0,81
Орловская область	12,0	2,3	1,2	1,0	6,1	0,2	0,07
Рязанская область	19,8	5,4	1,7	2,2	8,4	0,3	0,12
Смоленская область	15,8	2,7	1,4	2,0	7,9	0,2	0,10
Тульская область	31,7	12,8	1,6	2,8	10,9	0,5	0,16
Ярославская область	22,7	7,6	1,3	2,8	8,5	0,4	0,13
Волго-Вятский район	122,3	34,2	8,6	12,5	50,2	6,0	0,66
Горьковская область	63,7	23,8	3,2	7,0	20,8	3,4	0,29
Кировская область	21,4	4,2	2,1	2,3	10,9	0,2	0,21
Марийская АССР	9,5	1,9	0,6	0,9	4,8	0,2	0,05
Мордовская АССР	12,8	1,9	1,1	1,0	5,9	1,9	0,05
Чувашская АССР	14,9	2,4	1,6	1,3	7,8	0,3	0,06
Центрально-Черноземный район	113,7	27,1	10,5	11,0	49,0	5,8	0,57
Белгородская область	15,3	3,4	1,4	1,3	7,0	0,6	0,10
Воронежская область	44,2	13,0	4,0	4,5	14,5	4,2	0,12
Курская область	17,9	3,3	1,7	1,9	9,0	0,3	0,12
Липецкая область	16,2	4,0	1,3	1,5	7,6	0,4	0,10
Тамбовская область	20,1	3,4	2,1	1,8	10,9	0,3	0,13

	Всего специалистов	в том числе					
		инженеров	агрономов, зоотехников и ветврачей	врачей (без зубных)	педагогов, окончивших педагогические институты	специалистов, окончивших университеты (кроме геологов, юристов, врачей, экономистов)	библиотечных и культурно-просветительных работников
Поволжский район	288,4	93,4	20,1	32,7	95,8	15,8	1,06
Астраханская область	14,0	3,6	0,6	2,6	5,6	0,3	0,04
Волгоградская область	40,0	14,5	3,4	5,0	12,5	0,9	0,19
Куйбышевская область	53,7	22,8	2,7	5,9	14,7	1,1	0,19
Пензенская область	20,8	6,5	1,9	1,6	8,4	0,5	0,07
Саратовская область	48,2	14,7	3,6	5,7	12,9	4,8	0,25
Ульяновская область	14,3	3,3	1,7	1,4	6,5	0,2	0,08
Башкирская АССР	44,9	13,4	3,0	4,6	16,9	3,5	0,13
Калмыцкая АССР	2,6	0,3	0,4	0,3	1,3	0,1	0,0
Татарская АССР	49,9	14,3	2,8	5,6	17,0	4,4	0,11
Северо-Кавказский район	217,6	61,6	20,0	25,8	77,9	10,2	1,13
Краснодарский край	64,8	17,2	6,9	8,2	25,3	1,4	0,30
Ставропольский край	33,3	6,6	4,0	4,5	14,2	0,7	0,18
Ростовская область	71,7	27,2	4,6	7,4	19,3	4,6	0,44
Дагестанская АССР	14,7	2,2	1,8	1,8	5,7	1,9	0,04
Кабардино-Балкарская АССР	8,8	1,6	0,8	0,8	3,5	1,1	0,05
Северо-Осетинская АССР	12,0	2,7	1,1	1,6	5,3	0,2	0,04
Чечено-Ингушская АССР	12,3	4,1	0,8	1,5	4,6	0,3	0,08
Уральский район	242,3	89,3	14,1	27,2	78,5	10,9	1,01
Курганская область	12,2	2,5	1,7	1,1	5,5	0,3	0,06
Оренбургская область	26,2	6,1	2,7	2,9	11,9	0,4	0,12
Пермская область	41,8	14,7	2,2	5,3	12,0	3,8	0,14
Свердловская область	75,7	33,7	2,9	8,1	18,0	4,5	0,29
Тюменская область	13,6	3,0	1,1	1,6	6,5	0,3	0,10
Челябинская область	52,5	23,5	2,1	5,8	15,8	1,1	0,22
Удмуртская АССР	20,3	5,8	1,4	2,4	8,8	0,5	0,08
Западно-Сибирский район	165,0	62,8	10,5	19,0	51,4	6,4	0,66
Алтайский край	32,3	9,2	3,3	3,2	13,5	0,6	0,13
Кемеровская область	41,9	17,7	1,5	5,0	13,2	1,1	0,14
Новосибирская область	49,7	21,6	2,6	5,2	12,2	2,7	0,25
Омская область	27,7	9,5	2,6	3,9	8,7	0,5	0,10
Томская область	13,4	4,8	0,5	1,7	3,8	1,5	0,04
Восточно-Сибирский район	103,8	34,8	7,1	12,3	33,2	6,5	0,34
Красноярский край	40,9	16,1	2,6	4,6	13,5	1,0	0,14
Иркутская область	36,5	12,6	1,9	4,3	8,9	4,4	0,10
Читинская область	12,5	3,2	0,9	1,9	4,9	0,4	0,03
Бурятская АССР	11,0	2,5	1,4	1,1	4,5	0,6	0,06
Тувинская АССР	2,9	0,4	0,3	0,4	1,4	0,1	0,01
Дальневосточный район	99,2	35,3	5,0	12,4	30,3	5,4	0,45
Приморский край	26,9	10,9	1,4	3,0	7,1	2,0	0,12
Хабаровский край	23,5	8,9	0,8	3,2	7,3	0,6	0,09
Амурская область	10,1	2,0	0,9	1,4	5,0	0,1	0,04
Камчатская область	5,9	1,8	0,3	0,9	2,0	0,2	0,03
Магаданская область	9,2	4,0	0,3	1,2	1,8	0,4	0,06
Сахалинская область	11,9	3,8	0,5	1,5	4,2	0,5	0,07
Якутская АССР	11,7	3,9	0,8	1,2	2,9	1,6	0,04
Калининградская область	13,3	3,6	0,9	1,8	4,7	0,4	0,10

**ЧИСЛЕННОСТЬ СПЕЦИАЛИСТОВ СО СРЕДНИМ СПЕЦИАЛЬНЫМ
ОБРАЗОВАНИЕМ, ЗАНЯТЫХ В НАРОДНОМ ХОЗЯЙСТВЕ,
ПО КРАЯМ, ОБЛАСТЯМ И АВТОНОМНЫМ РЕСПУБЛИКАМ, на 1 декабря 1963 г.**

(тысяч человек)

	Всего специалистов	В том числе				
		техников	агрономов, зоотехников, ветфельдшеров и веттехников	медицинских работников (включая зубных врачей)	педагогов	библиотечных и культурно-просветительных работников
РСФСР	3786,2	1635,1	206,0	753,1	643,3	58,5
Северо-Западный район	436,0	205,5	17,7	91,9	62,1	5,7
Архангельская область	44,6	17,6	2,2	9,4	9,1	0,7
Вологодская область	39,4	12,1	3,5	8,6	9,3	1,0
г. Ленинград	190,8	118,4	1,8	35,6	11,4	1,4
Ленинградская область	37,0	12,1	2,6	9,7	7,8	0,6
Мурманская область	28,7	13,0	0,7	7,3	4,0	0,4
Новгородская область	19,6	6,0	1,9	4,6	4,4	0,3
Псковская область	21,6	6,0	2,3	5,0	5,1	0,4
Карельская АССР	24,0	8,6	1,1	4,9	5,2	0,5
Коми АССР	30,3	11,7	1,6	6,8	5,8	0,4
Центральный район	951,0	465,8	43,3	185,3	119,8	10,8
Брянская область	36,7	13,3	2,9	6,6	8,4	0,5
Владимирская область	50,8	26,3	2,4	8,4	7,5	1,0
Ивановская область	48,6	19,6	2,3	10,6	7,3	0,8
Калининская область	54,3	19,7	5,0	12,4	9,2	0,7
Калужская область	28,4	10,6	2,6	5,8	5,2	0,7
Костромская область	26,2	7,0	2,7	5,6	5,7	0,6
г. Москва	330,3	197,2	2,9	59,8	18,8	2,0
Московская область	173,9	93,3	6,8	35,1	20,3	1,7
Орловская область	23,8	7,9	2,4	3,9	5,3	0,4
Рязанская область	39,6	13,6	2,9	8,9	8,4	0,8
Смоленская область	29,9	9,1	3,4	6,4	6,4	0,4
Тульская область	58,2	26,0	3,2	11,8	8,9	0,7
Ярославская область	50,3	22,2	3,8	10,0	8,4	0,5
Волго-Вятский район	227,3	90,1	14,2	44,8	44,0	4,9
Горьковская область	114,9	57,6	5,0	19,5	16,6	1,7
Кировская область	46,2	14,4	3,5	10,9	10,6	1,3
Марийская АССР	16,8	4,8	1,6	4,0	4,2	0,4
Мордовская АССР	22,5	5,3	2,3	4,8	6,0	0,7
Чувашская АССР	26,9	8,0	1,8	5,6	6,6	0,8
Центрально-Черноземный район	189,5	62,6	17,3	38,5	39,0	4,2
Белгородская область	25,8	7,3	2,8	5,7	6,0	0,6
Воронежская область	64,4	25,0	5,0	12,6	11,6	1,1
Курская область	33,5	9,7	2,9	6,0	8,1	0,9
Липецкая область	29,9	9,8	2,9	6,6	5,9	0,6
Тамбовская область	35,9	10,8	3,7	7,6	7,4	1,0

	Всего специалистов	в том числе				
		техников	агрономов, зоотехников, ветфельдшеров и веттехников	медицинских работников (включая зубных врачей)	педагогов	библиотечных и культурно-просветительных работников
Поволжский район	486,0	196,1	30,1	98,2	91,2	8,5
Астраханская область	26,6	8,7	1,8	6,7	4,3	0,6
Волгоградская область	66,6	27,1	4,7	13,6	10,8	1,0
Куйбышевская область	93,0	47,1	4,8	17,3	12,2	0,9
Пензенская область	38,2	13,9	2,9	7,7	8,0	0,5
Саратовская область	74,4	31,9	5,0	15,3	11,3	1,3
Ульяновская область	29,5	10,0	2,6	6,3	6,3	0,8
Башкирская АССР	82,2	29,8	4,0	14,9	20,8	1,8
Калмыцкая АССР	4,3	0,9	0,8	0,8	1,0	0,1
Татарская АССР	71,2	26,7	3,5	15,6	16,5	1,5
Северо-Кавказский район	330,3	117,8	25,7	69,8	61,3	5,3
Краснодарский край	101,4	34,3	8,8	22,0	20,3	1,5
Ставропольский край	51,1	14,1	5,1	13,0	9,2	1,0
Ростовская область	106,6	49,4	6,3	19,0	14,1	2,0
Дагестанская АССР	25,6	5,3	2,3	5,5	8,7	0,2
Кабардино-Балкарская АССР	12,6	3,6	1,3	2,9	2,6	0,2
Северо-Осетинская АССР	15,3	5,0	0,6	3,6	3,0	0,2
Чечено-Ингушская АССР	17,7	6,1	1,3	3,8	3,4	0,2
Уральский район	475,8	208,0	23,4	93,0	91,0	7,4
Курганская область	25,6	7,5	2,7	5,1	6,5	0,5
Оренбургская область	51,3	18,0	4,2	10,0	10,9	1,3
Пермская область	85,4	38,2	3,6	16,6	16,9	1,3
Свердловская область	145,3	72,7	4,4	27,9	23,0	1,2
Тюменская область	31,2	8,7	2,3	7,1	7,9	0,9
Челябинская область	100,9	50,0	3,3	18,5	17,7	1,4
Удмуртская АССР	36,1	12,9	2,9	7,8	8,1	0,8
Западно-Сибирский район	290,5	123,5	15,1	54,1	58,6	4,9
Алтайский край	61,8	19,4	5,3	11,5	16,4	1,6
Кемеровская область	87,5	42,5	2,6	18,1	14,3	0,9
Новосибирская область	73,0	34,8	3,3	11,7	13,3	0,9
Омская область	46,7	18,3	2,7	9,0	10,1	0,9
Томская область	21,5	8,5	1,2	3,8	4,5	0,6
Восточно-Сибирский район	186,5	74,8	10,3	34,2	38,9	3,7
Красноярский край	74,6	31,6	4,4	12,7	15,3	1,5
Иркутская область	61,7	26,7	2,3	11,9	11,1	1,4
Читинская область	26,3	9,0	1,6	5,1	6,8	0,4
Бурятская АССР	18,9	6,5	1,3	3,5	4,3	0,3
Тувинская АССР	5,0	1,0	0,7	1,0	1,4	0,1
Дальневосточный район	185,3	80,0	7,3	37,0	33,0	2,6
Приморский край	47,2	21,5	2,1	8,9	8,2	0,5
Хабаровский край	44,6	21,3	1,1	8,6	7,6	0,6
Амурская область	19,2	6,2	1,2	4,3	4,6	0,2
Камчатская область	10,6	4,5	0,3	2,3	1,7	0,2
Магаданская область	16,7	7,7	0,5	3,6	2,1	0,2
Сахалинская область	22,9	9,3	0,6	5,0	4,4	0,3
Якутская АССР	24,1	9,5	1,5	4,3	4,4	0,6
Калининградская область	28,0	10,9	1,6	6,3	4,4	0,5

**ЧИСЛЕННОСТЬ СПЕЦИАЛИСТОВ, ЗАНЯТЫХ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ, В УЧРЕЖДЕНИЯХ
И ОРГАНИЗАЦИЯХ СОВНАРХОЗОВ, на 1 декабря 1963 г.**

(тысяч человек)

	Всего специ- алистов	в том числе			
		с высшим образова- нием	из них ин- женеров	со сред- ним спе- циальным образова- нием	из них техников
Всего	1305,2	390,3	290,6	914,9	746,3
в том числе:					
совнархозы:					
Северо-Западный	19,6	5,3	4,4	14,3	10,0
Ленинградский	109,7	40,0	29,3	69,7	60,2
Мурманский	5,8	1,7	1,3	4,1	3,0
Коми	15,7	4,4	2,8	11,3	6,1
Московский городской	81,9	28,7	19,7	53,2	46,1
Московский	111,8	31,0	22,4	80,8	65,6
Приокский	51,3	14,9	11,6	36,4	29,7
Верхне-Волжский	75,6	15,9	12,0	59,7	46,6
Волго-Вятский	92,3	24,7	18,0	67,6	55,6
Центрально-Черноземный	44,6	13,6	9,4	31,0	25,2
Средне-Волжский	101,6	31,0	23,0	70,6	59,6
Приволжский	51,3	15,6	10,3	35,7	29,5
Нижне-Волжский	27,7	9,6	7,5	18,1	14,5
Северо-Кавказский	87,3	29,0	21,2	58,3	46,5
Западно-Уральский	53,2	15,0	11,4	38,2	30,8
Средне-Уральский	78,3	22,8	18,0	55,5	46,0
Южно-Уральский	68,0	19,5	16,0	48,5	40,8
Западно-Сибирский	46,1	14,0	10,4	32,1	27,1
Кузбасский	56,4	15,8	13,3	40,6	33,5
Красноярский	26,3	8,6	6,8	17,7	13,4
Восточно-Сибирский	28,3	7,9	5,6	20,4	16,0
Хабаровский	17,2	4,9	3,9	12,3	10,5
Дальневосточный	15,7	4,7	3,9	11,0	9,0
Северо-Восточный	13,1	4,4	3,3	8,7	6,1
управления:					
Севрыба	5,9	1,4	1,1	4,5	4,0
Каспрыба	4,0	1,1	0,8	2,9	2,2
Главдальвостокрыбпром	10,9	3,0	2,4	7,9	6,8
Территориальные производствен- ные управления рыбной про- мышленности	2,2	0,6	0,3	1,6	1,1
Росглавино	3,4	1,2	0,5	2,2	0,8

**ЧИСЛЕННОСТЬ СПЕЦИАЛИСТОВ, ЗАНЯТЫХ В НАРОДНОМ ХОЗЯЙСТВЕ,
ПО ГРУППАМ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ, на 1 декабря 1963 г.**

	Всего специа- листов (тыс. чело- век)	в том числе		Числен- ность всех специалис- тов в про- центах к итогу
		с высшим образова- нием	со средним специаль- ным обра- зованием	
Всего специалистов	6270,1	2483,9	3786,2	100,0
в том числе по специальностям, полученным в учебных заведениях:				
геология и разведка месторожде- ний полезных ископаемых . .	65,0	36,9	28,1	1,0
разработка месторождений полез- ных ископаемых	104,7	39,1	65,6	1,7
энергетика	178,8	60,6	118,2	2,8
металлургия	86,0	38,6	47,4	1,4
машиностроение и приборостро- ение	696,8	245,8	451,0	11,1
электромашиностроение и электро- приборостроение	111,8	56,1	55,7	1,8
радиотехника и связь	152,6	52,0	100,6	2,4
химическая технология	137,0	62,3	74,7	2,2
лесоинженерное дело и техноло- гия древесины, целлюлозы и бу- маги	74,0	28,3	45,7	1,2
технология продовольственных продуктов	90,7	27,6	63,1	1,4
технология товаров широкого по- требления	105,2	23,6	81,6	1,7
строительство	350,2	125,2	225,0	5,6
геодезия и картография	21,7	7,0	14,7	0,3
гидрология и метеорология . . .	16,5	7,1	9,4	0,3
сельское и лесное хозяйство . .	509,9	200,7	309,2	8,1
транспорт (эксплуатация)	208,7	56,2	152,5	3,3
экономика	500,7	163,9	336,8	8,0
право	53,8	43,8	10,0	0,9
здравоохранение и физическая культура	1113,6	285,6	828,0	17,8
просвещение	1569,6	867,8	701,8	25,0
искусство	63,0	21,8	41,2	1,0

**ЧИСЛЕННОСТЬ СПЕЦИАЛИСТОВ С ВЫСШИМ ОБРАЗОВАНИЕМ,
ЗАНЯТЫХ В ОТРАСЛЯХ ПРОМЫШЛЕННОСТИ, на 1 декабря 1963 г.**

(тысяч человек)

	Всего специ- алис- тов	в том числе инже- неров	из них по специальностям, полу- ченным в учебных заведениях				
			горным и геоло- гическим	энергетики, ра- диотехники и связи	металлургии, машиностроения	химической технологии	технологии пи- щевых продуктов и товаров широ- кого потребления
В промышленности — всего . . .	385,4	291,4	19,5	34,4	137,8	26,8	25,4
в том числе по отраслям:							
химическая и резино-асбе- стовая промышленность	30,1	21,5	0,5	1,4	4,8	11,3	1,7
черная металлургия	19,6	16,6	1,7	2,0	10,0	1,1	0,1
угольная промышленность	10,3	9,3	7,1	1,9	0,1	0,1	0,0
нефтедобывающая промыш- ленность	2,8	2,4	1,9	0,1	0,2	0,1	0,0
нефтеперерабатывающая промышленность	3,3	2,7	0,0	0,2	0,5	1,7	0,0
производство электроэнер- гии и теплоэнергии	11,7	10,3	0,1	7,6	0,7	0,2	0,1
машиностроение и металло- обработка	191,2	147,0	1,4	15,9	103,6	6,8	1,8
лесная, деревообрабатываю- щая и бумажная промыш- ленность	19,2	15,6	0,1	0,5	1,3	0,1	0,1
промышленность строитель- ных материалов	11,4	8,8	1,1	0,5	1,3	1,7	0,1
легкая промышленность	19,4	12,0	0,0	0,7	1,1	0,4	9,3
пищевая промышленность	23,0	14,6	0,0	0,3	3,0	0,4	9,3

**ЧИСЛЕННОСТЬ СПЕЦИАЛИСТОВ СО СРЕДНИМ СПЕЦИАЛЬНЫМ ОБРАЗОВАНИЕМ,
ЗАНЯТЫХ В ОТРАСЛЯХ ПРОМЫШЛЕННОСТИ, на 1 декабря 1963 г.**

(тысяч человек)

	Всего специалистов	в том числе техников	из них по специальностям, полученным в учебных заведениях				
			горным и геоло- гическим	энергетики, ра- диотехники и связи	металлургии, машиностроения	химической технологии	технологии пице- вых продуктов и товаров шир- кого потребления
В промышленности — всего . .	1038,3	853,4	52,9	113,5	389,1	55,5	102,4
в том числе по отраслям:							
химическая и резино-асбес- товая промышленность	67,7	54,5	1,6	6,7	15,6	22,1	2,9
черная металлургия	44,9	37,8	3,8	6,6	19,3	3,2	0,2
угольная промышленность	35,3	30,0	21,2	7,3	0,4	0,1	0,1
нефтедобывающая промыш- ленность	5,8	4,5	2,4	0,5	0,9	0,1	0,0
нефтеперерабатывающая промышленность	8,2	6,8	0,2	0,7	2,2	3,0	0,1
производство электроэнер- гии и теплотехники	26,1	22,9	0,4	15,8	2,1	0,5	0,2
машиностроение и металло- обработка	465,9	406,7	5,9	49,8	288,9	9,9	5,5
лесная, деревообрабатыва- ющая и бумажная про- мышленность	62,0	46,1	0,5	3,6	6,2	0,4	0,6
промышленность строитель- ных материалов	40,4	33,2	2,7	2,7	6,4	6,2	0,4
легкая промышленность . .	97,9	71,3	0,5	3,6	8,3	1,1	54,1
пищевая промышленность	63,2	46,9	0,3	2,7	8,6	0,7	26,6

**ЧИСЛЕННОСТЬ ЖЕНЩИН-СПЕЦИАЛИСТОВ,
ЗАНЯТЫХ В НАРОДНОМ ХОЗЯЙСТВЕ, ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ**
(на 1 декабря; тысяч человек)

	1957 г.	1959 г.	1962 г.	1963 г.
Всего женщин-специалистов	2594,1	3019,8	3664,5	3805,3
в том числе:				
с высшим образованием	915,3	1042,5	1300,7	1365,1
из них по специальностям, полученным в учебных заведениях:				
инженеры	167,7	203,0	273,3	286,3
агрономы, зоотехники, ветеринарные врачи	45,3	54,5	64,9	66,7
врачи (без зубных)	159,9	174,1	203,3	208,4
педагоги, окончившие педагогические институты	377,6	412,5	499,8	534,8
специалисты, окончившие университеты (кроме геологов, юристов, врачей, эконо- мистов)	62,3	70,7	95,7	102,4
библиотечные и культурно-просветитель- ные работники	6,7	7,5	10,2	11,0
со средним специальным образованием	1678,8	1977,3	2363,8	2440,2
из них по специальностям, полученным в учебных заведениях:				
техники	368,2	481,6	610,1	640,1
агрономы, зоотехники, ветеринарные ра- ботники	76,0	89,4	106,6	105,0
медицинские работники (включая зуб- ных врачей)	542,6	617,3	688,7	711,0
педагоги	450,5	475,9	561,7	566,2
библиотечные и культурно-просветитель- ные работники	30,9	39,9	52,1	52,7

**ЧИСЛЕННОСТЬ СПЕЦИАЛИСТОВ, ЗАНЯТЫХ В НАРОДНОМ ХОЗЯЙСТВЕ,
ПО ВОЗРАСТУ, на 1 декабря 1963 г.**

	Всего специа- листов		в том числе			
	тыс. чело- век	в процен- тах к итогу	с высшим образова- нием	из них женщин	со сред- ним спе- циальным образова- нием	из них женщин
Всего	6270,1	100	2483,9	1365,1	3786,2	2440,2
в том числе в возрасте:						
до 29 лет включительно	2214,4	35,3	688,3	409,1	1526,1	1069,7
30—39 лет	2245,9	35,8	948,5	549,3	1297,4	791,1
40—44 »	802,6	12,8	337,4	200,8	465,2	319,3
45—49 »	468,9	7,5	200,6	104,6	268,3	160,3
50—54 »	317,2	5,1	161,6	66,8	155,6	75,5
55 лет и старше	221,1	3,5	147,5	34,5	73,6	24,3
из них:						
женщин 55 лет и старше	59,3	0,9	34,9	—	24,4	—
мужчин 60 лет и старше	48,3	0,8	38,7	—	9,6	—

**ПОДГОТОВКА (выпуск) РАБОЧИХ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ, СТРОИТЕЛЬСТВА,
ТРАНСПОРТА И СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА В УЧИЛИЩАХ И ШКОЛАХ
ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ**
(тысяч человек)

	1950 г.	1958 г.	1960 г.	1962 г.	1963 г.
Всего подготовлено	315	415	409	536	584
в том числе:					
в технических училищах	—	64	69	77	56
в ремесленных, железнодорожных и горнопромышленных училищах	153	75	72	102	111
в строительных училищах . . .	—	—	52	79	80
в училищах механизации и ремесленных училищах по механизации сельского хозяйства	—	164	167	187	158
в школах фабрично-заводского обучения, строительных и горнопромышленных школах	162	112	27	17	14
в школах фабрично-заводского ученичества (ФЗУ)	—	—	22	38	30
в городских и сельских профессионально-технических училищах	—	—	—	0,5	61
в вечерних (сменных) профессионально-технических училищах и отделениях	—	—	—	35	74
Кроме того, подготовлено шоферов на курсах при училищах и школах профессионально-технического образования	—	—	35	34	33

**ВЫПУСК РАБОЧИХ, ОКОНЧИВШИХ УЧИЛИЩА
ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ, в 1963 г.**

Тыс. человек

Всего	583,9
из них по профессиям:	
химической промышленности	7,2
черной металлургии	2,5
угольной промышленности	5,4
горнорудной промышленности и геологии	1,0
нефтяной промышленности	3,7
производства электроэнергии	0,2
торфяной промышленности	0,2
машиностроения, металлообработки, электротехнической и радиотехнической промышленности	104,4
лесной промышленности	6,6
деревообрабатывающей промышленности	8,1
бумажной промышленности	0,2
стекольной и фарфоровой промышленности	0,5
легкой промышленности	25,6
пищевой промышленности	7,1
полиграфической промышленности	1,6
художественных работ и промыслов	0,7
строительства	91,8
монтажу и сантехработам	39,5
сельского хозяйства	214,1
железнодорожного транспорта	13,7
водного транспорта	7,3
автомобильного транспорта	14,4
связи	4,6
торговли и общественного питания	13,0
культуры (кино)	6,3
коммунального хозяйства	0,7

**СОСТАВ УЧАЩИХСЯ, ПРИНЯТЫХ В УЧИЛИЩА И ШКОЛЫ
ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ**
(тысяч человек)

	1950 г.	1958 г.	1960 г.	1962 г.	1963 г.
Всего принято	235,9	430,0	494,7	633,3	658,2
в том числе:					
городской молодежи	58,2	190,0	227,2	298,7	308,9
сельской молодежи	177,7	240,0	267,5	334,6	349,3
Из общего числа принятых учащихся:					
юношей	209,4	363,8	399,6	503,2	519,0
девушек	26,5	66,2	95,1	130,1	139,2

ПОДГОТОВКА МЕХАНИЗАТОРСКИХ КАДРОВ ДЛЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
(тысяч человек)

	1950 г.	1958 г.	1960 г.	1962 г.	1963 г.
Всего подготовлено кадров *	304	243	271	311	670
в том числе:					
трактористов, трактористов-машинистов	206	181	239	270	511
комбайнеров, механиков-комбайнеров	32	35	7	8	49

Значительный рост числа подготовленных механизаторских кадров в 1963 г. по сравнению с 1962 г. объясняется организацией в 1963 г. массового обучения кадров совхозов и колхозов механизаторским профессиям.

* Приведенные данные включают подготовку механизаторских кадров не только в училищах профессионально-технического образования, но и подготовку непосредственно в совхозах и других предприятиях сельского хозяйства и в колхозах.

**ПОДГОТОВКА И ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ
НА ПРЕДПРИЯТИЯХ, В УЧРЕЖДЕНИЯХ И ОРГАНИЗАЦИЯХ ***
(тысяч человек)

	1950 г.	1958 г.	1960 г.	1962 г.	1963 г.
Подготовлено кадров — всего	1 677	1 701	1 823	1 964	2 199
в том числе рабочих **	1 475	1 610	1 721	1 841	2 064
Повысили квалификацию — всего	3 384	3 708	4 554	4 900	5 136
в том числе рабочие **	2 378	2 954	3 603	3 836	4 021

В 1960 г. часть школ ФЗУ передана в систему профессионально-технического образования. Школы ФЗУ, оставшиеся при предприятиях, в 1963 г. подготовили 32 тыс. квалифицированных рабочих.

* Приведенные данные не включают подготовку кадров в колхозах. Всего в колхозах в 1963 г. было обучено новым профессиям и специальностям и повысили квалификацию около 400 тыс. человек.

** Включая рабочих предприятий торговли и общественного питания.

ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦАМ

К населению, занятому в народном хозяйстве, отнесены рабочие и служащие государственных, кооперативных и общественных предприятий, учреждений и организаций; колхозники, занятые в общественном хозяйстве колхозов и в личном подсобном хозяйстве; члены семей рабочих и служащих, занятые в личном подсобном сельском хозяйстве; прочие группы населения (некооперированные кустари и другие).

В численность населения, занятого в народном хозяйстве, не включены учащиеся и военнослужащие.

В таблицах о **среднегодовой численности рабочих и служащих** приведены данные о среднесписочной численности работников. В среднесписочной численности рабочих и служащих учтены работники, состоящие в списочном составе предприятий, учреждений и организаций, т. е. включая и тех работников, которые отсутствовали по болезни, находились в очередных отпусках, были в отпусках по беременности и родам и т. п.

В таблицах о численности рабочих и служащих по отрасли «Промышленность» приведены данные о численности промышленно-производственного персонала промышленных предприятий; по отрасли «Строительство» — данные о численности персонала, занятого на строительно-монтажных работах строительных организаций; по совхозам — данные о численности персонала основной деятельности.

Работники, занятые на капитальном ремонте производственных зданий и сооружений, в жилищно-коммунальных, культурно-бытовых и других обслуживающих и прочих хозяйствах, находящихся на балансе промышленных предприятий, строительных организаций, совхозов, учтены по соответствующим отраслям.

В численность **специалистов с высшим и средним специальным образованием** включены все лица, имеющие диплом (удостоверение, свидетельство) об окончании высшего или среднего специального учебного заведения или же приравненных к ним учебных заведений, занятые на предприятиях, в учреждениях, организациях и в колхозах, независимо от выполняемой ими работы или занимаемой должности.

Лица, прошедшие теоретический курс высшего или среднего специального учебного заведения, но не защитившие диплома или не сдавшие государственных экзаменов, в число специалистов с высшим или средним специальным образованием не включаются.

Данные о численности специалистов по отдельным группам специальностей приведены исходя из специальностей, полученных специалистами по окончании учебных заведений, независимо от занимаемых ими должностей. Например, в численность инженеров включены все лица, получившие по окончании высших учебных заведений инженерные специальности.

В таблице о численности специалистов, занятых в народном хозяйстве, по месту работы в данные по промышленным предприятиям включены также специалисты, занятые в непромышленных организациях, находящихся на балансе промышленных предприятий; по строительным организациям и по предприятиям и организациям других отраслей народного хозяйства приведенные данные включают также специалистов, занятых в подсобных производствах, в обслуживающих и прочих хозяйствах, находящихся на балансе этих предприятий и организаций.

В таблице о подготовке и повышении квалификации рабочих и служащих приведены данные о подготовке и повышении квалификации кадров непосредственно на предприятиях, в учреждениях и организациях, а также в постоянно действующих школах и на курсах. Приведенные данные не включают подготовку кадров на хозрасчетных курсах и в школах (курсах машинописи, стенографии, иностранных языков, чертежников и т. п.).

Работники, прошедшие в течение года несколько видов обучения, учтены по каждому виду обучения.
