

**5.12. ВЫПУСК КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ УЧРЕЖДЕНИЯМИ НАЧАЛЬНОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

(на конец года; тысяч человек)

5.12. NUMBER OF SKILLED WORKERS GRADUATED FROM PRIMARY PROFESSIONAL EDUCATION ESTABLISHMENTS
(at the end of the year; in '000)

	1990	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Российская Федерация Russian Federation	1271,5	840,6	821,3	799,6	784,8	769,6	762,8	758,6	745,3	721,5
Центральный федеральный округ Central Federal Okrug	278,9	187,3	181,7	174,1	169,7	161,3	150,2	160,8	154,4	148,7
Белгородская область Belgorod Oblast	14,2	11,3	10,7	9,1	8,4	8,8	8,7	8,8	8,6	8,5
Брянская область Bryansk Oblast	13,6	7,7	7,9	7,4	7,4	7,0	7,0	6,8	7,1	6,9
Владимирская область Vladimir Oblast	16,6	11,8	10,9	10,8	10,3	9,0	8,5	8,1	8,4	8,2
Воронежская область Voronezh Oblast	16,4	11,2	10,3	10,1	9,6	8,9	8,7	9,2	8,4	8,2
Ивановская область Ivanovo Oblast	10,5	7,4	6,6	6,9	6,7	6,9	7,0	6,8	6,7	6,2
Калужская область Kaluga Oblast	10,0	5,7	5,4	5,0	5,0	4,6	5,0	5,0	4,8	4,7
Костромская область Kostroma Oblast	8,1	6,8	6,5	6,9	6,2	5,9	5,9	5,9	6,0	6,1
Курская область Kursk Oblast	11,2	7,5	7,3	7,0	6,7	6,4	6,8	6,2	6,1	6,1
Липецкая область Lipetsk Oblast	12,5	10,7	9,8	9,5	9,1	8,5	8,1	9,1	8,7	8,2
Московская область Moscow Oblast	29,1	22,1	21,5	21,2	20,5	19,0	19,2	18,8	17,5	16,7
Орловская область Orel Oblast	8,1	6,2	5,7	5,7	5,7	4,8	5,1	5,3	5,7	5,7
Рязанская область Ryazan Oblast	11,8	7,5	7,4	7,6	7,1	6,5	6,3	6,3	6,4	6,1
Смоленская область Smolensk Oblast	10,0	7,2	7,2	6,4	6,3	5,9	5,6	5,7	5,9	5,3
Тамбовская область Tambov Oblast	11,5	7,3	7,0	6,8	6,3	5,8	5,5	5,2	5,0	4,8
Тверская область Tver Oblast	12,7	9,5	9,5	8,8	8,7	8,4	8,8	8,7	8,3	7,5
Тульская область Tula Oblast	15,3	8,7	8,8	8,5	8,5	8,2	8,3	9,0	8,4	8,8
Ярославская область Yaroslavl Oblast	10,1	7,4	7,1	7,0	7,3	7,2	7,3	7,4	7,3	6,7
г. Москва (city of) Moscow	57,3	31,4	32,1	29,4	29,9	29,5	28,4	28,5	25,1	24,0
Северо-Западный федеральный округ North-West Federal Okrug	141,6	88,7	85,8	83,7	82,0	81,3	79,9	79,7	79,0	76,8
Республика Карелия Republic of Karelia	7,2	4,4	4,3	4,0	4,2	4,3	4,6	4,4	4,7	4,3
Республика Коми Republic of Komi	14,4	10,0	9,9	9,6	9,2	8,8	8,2	9,1	9,2	9,0
Архангельская область Arkhangelsk Oblast	16,8	12,9	12,5	11,9	10,9	11,0	11,6	11,4	11,2	11,0
в том числе Ненецкий автономный округ including Nenets Autonomous Okrug	...	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3
Вологодская область Vologda Oblast	13,1	8,2	8,6	8,2	8,0	7,8	7,9	7,6	7,7	7,8
Калининградская область Kaliningrad Oblast	7,3	5,1	4,6	4,6	4,8	5,0	5,2	5,0	4,9	4,7
Ленинградская область Leningrad Oblast	11,9	8,7	8,2	8,5	9,1	8,8	8,6	8,2	8,3	8,0

Мурманская область Murmansk Oblast	7,9	4,9	4,7	4,5	4,1	4,6	4,2	4,4	4,4	4,1
Новгородская область Novgorod Oblast	5,7	4,7	3,0	2,7	3,1	3,3	3,6	4,0	3,6	4,1
Псковская область Pskov Oblast	6,9	5,2	4,8	5,2	4,7	4,5	4,4	4,4	4,4	3,8
г. Санкт-Петербург (city of) St. Petersburg	50,4	24,6	24,9	24,2	23,6	22,9	21,6	21,2	20,4	20,0
Южный Федеральный округ Southern Federal Okrug	163,2	101,1	98,4	93,8	93,4	88,6	91,6	91,7	93,0	92,9
Республика Адыгея Republic of Adygeya	...	2,0	2,0	1,8	1,9	1,7	1,8	2,1	1,7	1,9
Республика Дагестан Republic of Dagestan	9,9	9,0	9,5	8,1	8,3	8,0	7,9	7,6	8,2	8,2
Республика Ингушетия Republic of Ingushetia	...	0,4	0,5	1,0	0,7	0,3	0,6	0,7	1,0	0,9
Кабардино-Балкарская Республика Republic of Kabardino-Balkaria	8,5	6,6	6,1	7,4	7,1	6,2	6,4	5,6	6,6	6,6
Республика Калмыкия Republic of Kalmykia	2,4	2,2	1,8	1,8	2,0	1,9	1,9	1,8	1,7	1,6
Карачаево-Черкесская Республика Republic of Karachaevo-Cherkessia	...	3,5	3,5	2,9	3,4	3,5	3,9	3,6	3,6	3,1
Республика Северная Осетия - Алания Republic of North Osetia-Alania	7,8	3,4	3,3	3,7	3,5	3,4	3,3	3,1	3,0	2,9
Чеченская Республика (1990 г. - включая Республику Ингушетию) Chechen Republic (in 1990 – including the Republic of Ingushetia)	9,1	1,5	-	-	-	-	1,1	2,7	4,6	5,0
Краснодарский край (1990 г. - включая Республику Адыгею) Krasnodarsk Krai (in 1990 – including the Republic of Adygeya)	30,1	15,9	15,7	15,1	14,9	14,3	15,2	15,2	14,8	15,1
Ставропольский край Stavropol'sky Krai	26,7	15,5	16,3	13,8	13,9	13,3	12,7	12,9	12,4	11,9
Астраханская область Astrakhan Oblast	9,2	5,6	5,3	5,5	5,1	5,5	5,4	5,9	5,3	6,0
Волгоградская область Volgograd Oblast	21,6	12,6	12,1	11,2	11,3	10,5	10,5	10,1	9,8	10,3
Ростовская область Rostov Oblast	37,9	22,9	22,3	21,5	21,3	20,0	20,9	20,4	20,4	19,4
Приволжский Федеральный округ Privolga Federal Okrug	319,9	212,4	207,1	201,4	198,2	202,2	190,9	188,1	184,2	175,4
Республика Башкортостан Republic of Bashkortostan	51,0	38,3	37,9	33,2	34,0	37,2	33,8	31,6	31,1	29,0
Республика Марий Эл Republic of Mari El	5,9	4,7	4,8	5,3	7,5	7,6	7,0	6,6	6,2	5,8
Республика Мордовия Republic of Mordovia	10,4	8,1	7,9	8,1	6,7	7,0	7,0	6,5	6,7	6,3
Республика Татарстан Republic of Tatarstan	37,8	24,2	24,0	23,0	22,2	22,1	20,7	19,8	20,9	20,1
Удмуртская Республика Republic of Udmurtia	14,5	10,4	10,5	10,0	9,4	9,4	8,9	8,5	8,9	8,3
Чувашская Республика Republic of Chuvashia	11,8	8,9	9,3	9,0	8,9	9,0	8,9	9,3	8,8	8,6
Кировская область Kirov Oblast	17,7	10,0	9,4	8,8	7,9	7,7	7,6	8,2	7,9	7,3
Нижегородская область Nizhegorod Oblast	36,9	19,1	18,4	18,5	18,2	19,1	14,7	14,8	14,1	13,1
Оренбургская область Orenburg Oblast	19,4	12,7	12,3	13,0	12,6	12,6	12,8	12,8	12,8	12,4
Пензенская область Penza Oblast	11,8	8,4	8,3	8,2	8,1	8,0	7,3	8,0	7,4	7,1

Пермская область Perm Oblast	35,8	25,6	24,4	25,0	25,3	24,9	25,0	25,2	24,7	23,3
в том числе Коми-Пермяцкий автономный округ including Komi-Pemyatsky Okrug	...	...	0,8	0,9	1,1	1,0	1,1	1,2	1,1	1,1
Самарская область Samara Oblast	29,6	17,1	16,2	15,8	14,9	14,2	14,5	14,6	13,6	13,9
Саратовская область Saratov Oblast	24,4	17,4	15,9	16,0	14,8	15,4	16,0	16,1	15,6	14,9
Ульяновская область Uliyanovsk Oblast	12,9	7,5	7,0	6,6	6,6	6,8	6,7	6,1	5,7	5,3
Уральский федеральный округ Ural Federal Okrug	113,2	69,4	68,8	73,0	72,5	69,2	66,1	68,0	66,3	65,1
Курганская область Kurgan Oblast	10,7	5,9	5,9	5,7	6,1	6,0	6,0	5,7	6,0	5,4
Свердловская область Sverdlovsk Oblast	46,1	27,8	28,2	32,1	27,9	25,0	25,8	26,6	25,1	24,8
Тюменская область Tyumen Oblast	20,9	13,5	13,2	13,8	13,3	13,0	13,0	14,3	14,3	15,1
в том числе: including:										
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра Khanty-Mansii Autonomous Okrug - Yurga	...	...	...	...	3,5	3,4	3,1	3,8	4,5	5,0
Ямало-Ненецкий автономный округ Yamal-Nenets Autonomous Okrug	...	...	...	...	1,1	1,1	1,1	1,2	1,1	1,6
Челябинская область Chelyabinsk Oblast	35,5	22,2	21,5	21,4	20,6	20,7	21,3	21,4	20,9	19,8
Сибирский федеральный округ Siberian Federal Okrug	195,0	133,5	135,2	131,1	130,8	129,1	128,4	123,2	122,3	118,4
Республика Алтай Altay Republic	...	1,3	1,3	1,2	1,4	1,5	1,3	1,4	1,3	1,4
Республика Бурятия Republic of Buriatia	13,5	9,6	10,5	9,9	9,9	10,2	9,9	9,6	9,4	8,6
Республика Тыва Tyva Republic	2,2	2,3	2,6	2,5	2,6	3,0	3,1	2,8	3,0	3,1
Республика Хакасия Republic of Khakassia	...	3,4	3,3	3,3	3,3	3,3	3,7	4,1	5,0	5,0
Алтайский край (1990 г. - включая Республику Алтай) Altay Kray (in 1990 – including the Republic of Altay)	26,7	19,6	19,1	17,6	17,2	16,7	16,6	16,7	16,9	16,1
Красноярский край (1990 г. - включая Республику Хакасия) Krasnoyarsk Kray (in 1990 – including the Republic of Khakassia)	26,4	17,2	17,3	17,1	16,5	16,2	17,1	16,7	16,1	16,8
в том числе Эвенкийский автономный округ	...	0,4	0,6	0,6	0,8	0,8	0,9	0,7	0,6	0,8
Иркутская область Irkutsk Oblast	22,6	16,6	16,4	16,3	15,4	14,4	14,2	13,9	14,1	13,5
в том числе Усть-Ордынский Бурятский автономный округ including Ust-Ordynsky Buriatia Autonomous Okrug	...	1,0	1,0	1,0	0,9	1,1	1,3	0,8	1,2	0,8
Кемеровская область Kemerov Oblast	27,2	19,5	19,8	19,6	19,3	19,8	19,5	18,6	17,2	15,6
Новосибирская область Novosibirsk Oblast	32,2	16,9	17,9	18,3	19,7	18,7	18,4	17,2	17,6	16,6
Омская область Omsk Oblast	20,0	12,1	11,2	10,5	10,8	10,4	10,8	9,0	9,0	9,4
Томская область Tomsk Oblast	12,7	6,9	7,4	7,0	7,1	6,8	7,4	7,1	6,8	6,4
Читинская область Chita Oblast	11,5	6,8	6,8	6,2	5,9	6,2	6,4	6,1	5,8	5,9

Дальневосточный федеральный округ Far East Federal Okrug	59,6	49,4	47,1	45,4	45,9	46,2	45,7	47,5	46,2	44,2
Республика Саха (Якутия) Republic of Sakha (Yakutia)	7,3	5,4	5,7	5,6	4,8	4,9	4,6	3,8	4,4	3,8
Приморский край Primorsky Krai	17,5	12,3	11,5	11,2	11,3	11,3	11,2	11,4	11,9	12,2
Хабаровский край Khabarovsk Krai	17,3	13,6	13,2	13,1	14,4	14,4	14,6	15,9	14,8	15,1
Амурская область Amur Oblast	7,2	7,3	6,9	6,1	6,0	5,9	6,1	5,8	5,2	5,0
Камчатская область Kamchatka Oblast	2,8	2,3	1,9	2,1	1,8	2,0	2,0	2,1	1,9	1,9
в том числе Корякский автономный округ including the Koryak Autonomous Okrug	...	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Магаданская область (1990 г. - включая Чукотский автономный округ) Magadan oblast (in 1990 – including the Chukchi Autonomous Okrug	1,8	1,6	1,3	1,3	1,4	1,5	1,3	1,4	1,4	1,2
Сахалинская область Sakhalin Oblast	5,7	4,6	4,2	4,0	3,7	3,8	3,4	3,4	3,4	3,1
Еврейская автономная область Jewish Autonomous Oblast	...	2,0	1,8	1,5	1,9	1,9	2,0	3,2	2,8	1,5
Чукотский автономный округ Chukchi Autonomous Okrug	...	0,3	0,5	0,4	0,5	0,4	0,5	0,5	0,4	0,3