



5. Персонал образовательных организаций

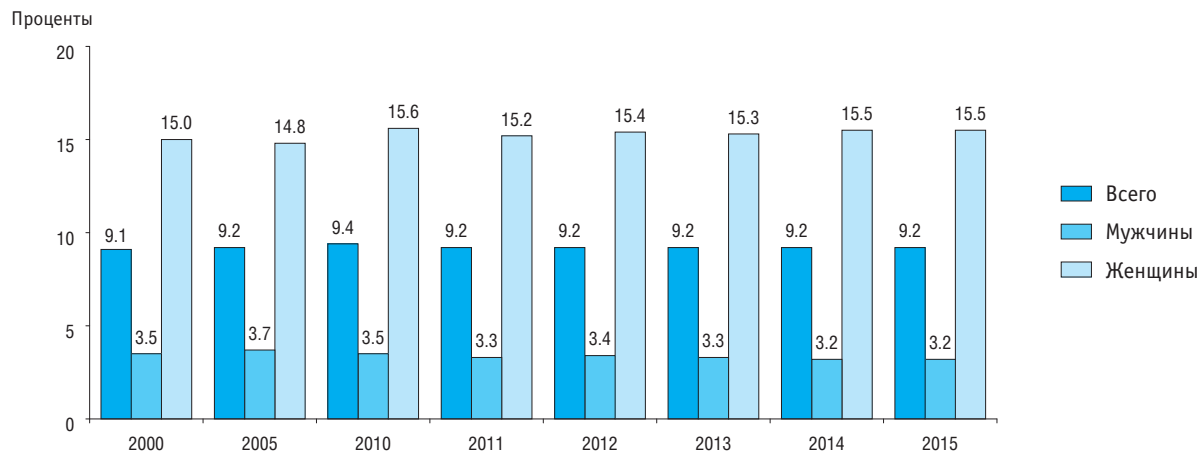
5.1. СРЕДНЕГОДОВАЯ ЧИСЛЕННОСТЬ ЗАНЯТЫХ ПО ВИДАМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ*

(тысячи человек)

	2000	2005	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Занято в экономике	64517	66683	67493	67644	67968	67901	67813	68389
Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	8996	7489	6622	6565	6467	6364	6247	6297
Рыболовство, рыбоводство	138	138	138	144	142	139	139	146
Добыча полезных ископаемых	1110	1122	1054	1062	1080	1075	1064	1082
Обрабатывающие производства	12297	11631	10260	10272	10170	10065	9872	9840
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	1886	1923	1941	1950	1947	1936	1914	1923
Строительство	4325	4986	5399	5479	5642	5712	5664	5652
Оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования	8806	11038	12073	12143	12292	12408	12695	12890
Гостиницы и рестораны	948	1017	1181	1218	1250	1267	1272	1338
Транспорт и связь	5056	5262	5336	5353	5430	5420	5409	5501
Финансовая деятельность	657	865	1121	1182	1223	1309	1312	1278
Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг	4490	4980	5374	5504	5709	5815	5889	6002
Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное страхование	3098	3367	3901	3801	3734	3711	3732	3730
Образование	5979	6048	5897	5785	5697	5570	5520	5541
Здравоохранение и предоставление социальных услуг	4408	4433	4617	4603	4573	4523	4496	4529
Предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг	2313	2359	2524	2526	2547	2520	2513	2560

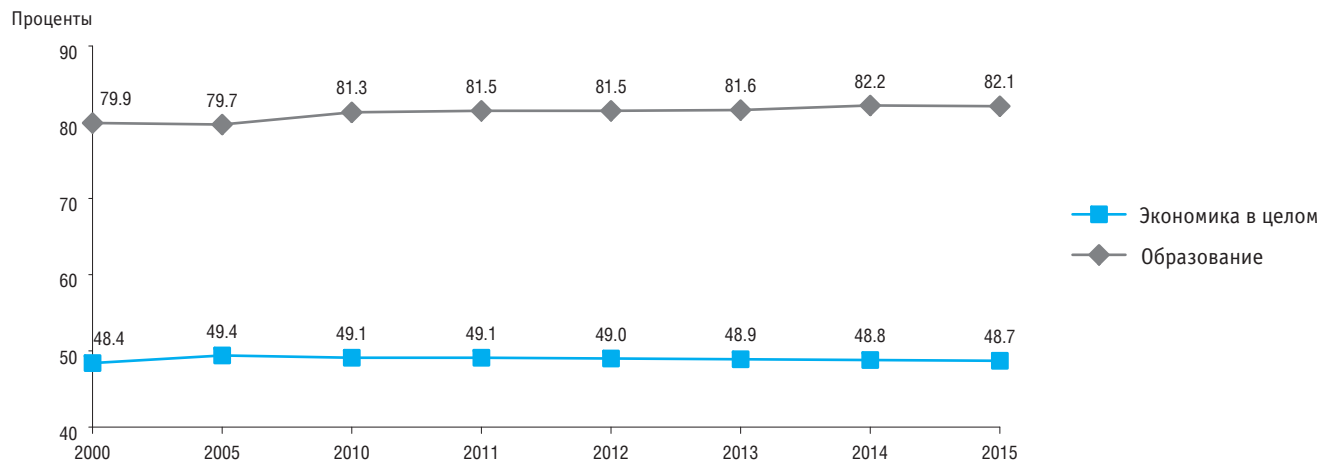
* Данные за 2005, 2010–2015 гг. приведены по основному виду экономической деятельности.

5.2. УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ЗАНЯТЫХ В ОБРАЗОВАНИИ В ОБЩЕЙ ЧИСЛЕННОСТИ ЗАНЯТЫХ В ЭКОНОМИКЕ*



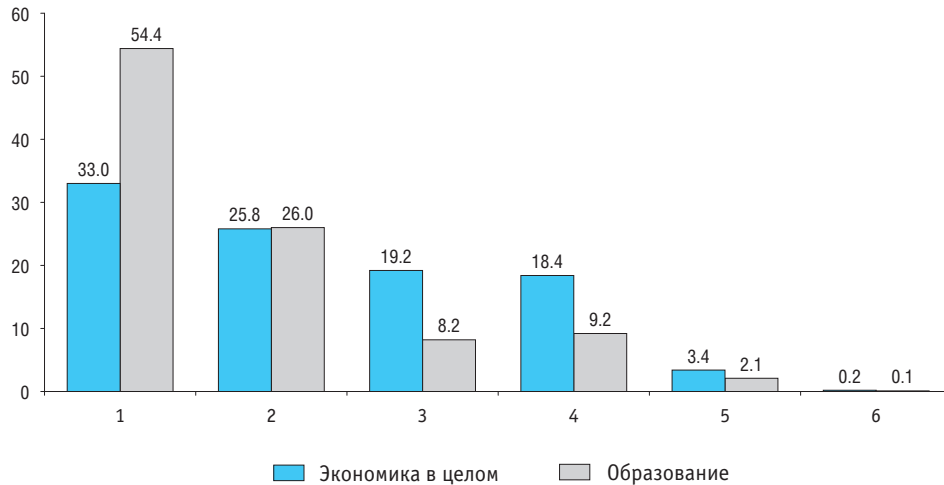
* Здесь и далее (рис. 5.3–5.5) – по материалам выборочных обследований рабочей силы.

5.3. УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ЖЕНЩИН В ОБЩЕЙ ЧИСЛЕННОСТИ ЗАНЯТЫХ В ЭКОНОМИКЕ И В ОБРАЗОВАНИИ



5.4. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЗАНЯТЫХ В ЭКОНОМИКЕ И В ОБРАЗОВАНИИ ПО УРОВНЮ ОБРАЗОВАНИЯ: 2015

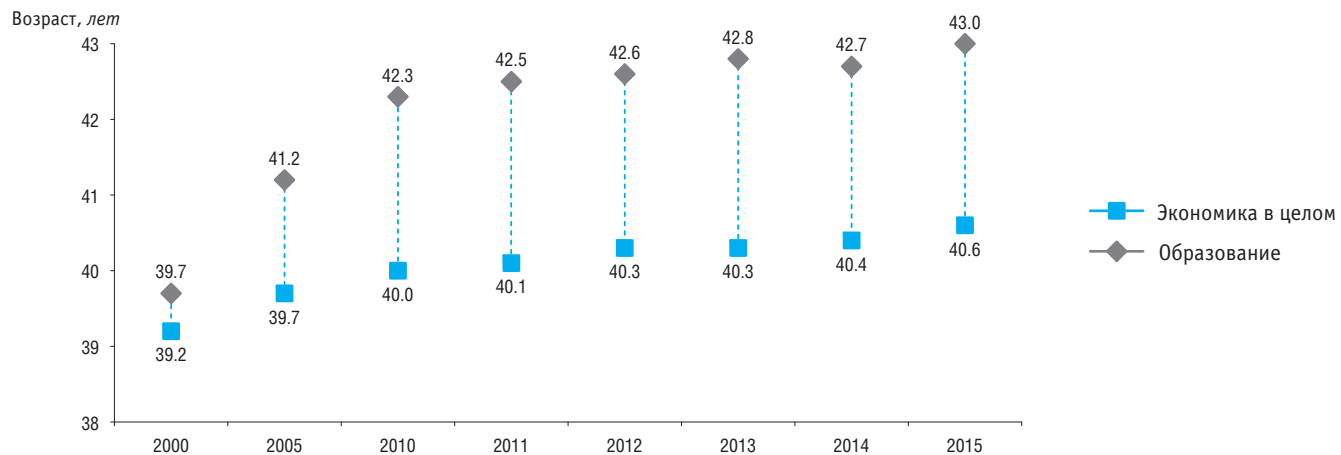
Проценты



Уровень образования:

- 1 – высшее
- 2 – среднее профессиональное по программам подготовки специалистов среднего звена
- 3 – среднее профессиональное по программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих
- 4 – среднее общее
- 5 – основное общее
- 6 – не имеют основного общего образования

5.5. СРЕДНИЙ ВОЗРАСТ ЗАНЯТЫХ В ЭКОНОМИКЕ И В ОБРАЗОВАНИИ



5.6. СРЕДНЕГОДОВАЯ ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ ОБРАЗОВАНИЯ

(тысячи человек)

	2005	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Всего	5834	5523	5364	5268	5168	5098	5102
Дошкольное и начальное общее образование	1737	1840	1828	1847	1840	1818	1840
Дошкольное образование	...	1427	1421	1441	1434	1408	1424
Начальное общее образование	...	53	50	47	47	51	49
Дополнительное образование детей	...	360	357	359	359	359	368
Основное общее, среднее (полное) общее, начальное и среднее профессиональное образование	3186	2728	2607	2514	2461	2449	2466
Основное общее и среднее (полное) общее образование	...	2196	2102	2035	2005	2017	2043
Основное общее образование	...	339	322	300	289	280	288
Среднее (полное) общее образование	...	1857	1780	1735	1717	1727	1755
Начальное и среднее профессиональное образование	...	532	505	479	455	433	422
Начальное профессиональное образование	...	187	167	141	116	82	51
Среднее профессиональное образование	...	345	338	338	339	351	371
Высшее профессиональное образование	857	902	876	854	807	769	729
Образование для взрослых и прочие виды образования	54	53	53	53	61	62	68

5.7. ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ ДОШКОЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, ПРИСМОТР И УХОД ЗА ДЕТЬМИ, ПО КАТЕГОРИЯМ*

*(без внешних совместителей и работавших по договорам гражданско-правового характера;
на конец года; тысячи человек)*

	2008	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Всего	1439.0	1477.5	1493.5	1513.6	1534.5	1499.7	1517.9
Административный персонал	75.6	77.4	78.8	78.7	78.6	76.6	74.9
Педагогический персонал	587.4	605.1	612.5	626.6	652.2	630.3	642.8
Младшие воспитатели	163.8	174.5	177.7	181.4	181.6	180.1	184.7
Помощники воспитателей	108.3	116.6	119.7	122.4	127.7	123.9	127.5
Медицинский персонал	44.9	37.8	36.5	34.5	26.2	20.2	17.0
Обслуживающий персонал	458.8	466.1	468.2	470.0	468.3	468.8	470.9

* Здесь и далее (табл. 5.8–5.11, рис. 5.12–5.14) – включая работников обособленных подразделений (в том числе филиалов) дошкольных образовательных организаций, обособленных (в том числе филиалов) и структурных подразделений общеобразовательных организаций (а с 2014 г. – и организаций дополнительного образования, организаций высшего образования и иных организаций), осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам дошкольного образования, присмотр и уход за детьми.

5.8. ЧИСЛЕННОСТЬ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ ДОШКОЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, ПРИСМОТР И УХОД ЗА ДЕТЬМИ, ПО ДОЛЖНОСТЯМ
(на конец года; тысячи человек)

	Численность работников (без внешних совместителей и работавших по договорам гражданско-правового характера)						Численность внешних совместителей					
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Всего	605.1	612.5	626.6	652.2	630.3	642.8	21.2	21.8	21.9	21.1	19.2	18.4
Из них:												
старшие воспитатели	17.9	18.1	18.5	19.7	19.8	21.2	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5
воспитатели	467.3	475.2	487.1	507.1	491.1	500.2	2.6	2.8	3.0	2.8	2.4	2.2
музыкальные руководители	43.2	42.9	43.1	44.4	43.3	44.0	8.3	8.6	9.1	8.6	8.1	7.8
инструкторы по физической культуре	19.3	19.2	19.6	21.0	20.3	20.8	1.6	1.7	1.9	1.9	1.8	1.8
учителя-логопеды	27.9	28.0	28.5	29.5	27.4	28.2	2.8	2.9	3.0	2.8	2.6	2.5
учителя-дефектологи	4.9	4.9	4.9	4.9	4.5	4.5	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2
педагоги-психологи	14.9	14.8	14.8	15.3	14.4	14.7	1.7	1.7	1.8	1.8	1.6	1.5
социальные педагоги	1.6	1.5	1.4	1.4	1.2	1.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
педагоги-организаторы	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0
педагоги дополнительного образования	7.5	7.4	6.7	6.6	6.1	5.4	1.7	1.9	1.8	1.7	1.6	1.5

5.9. ЧИСЛЕННОСТЬ ЖЕНЩИН В СОСТАВЕ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ ДОШКОЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, ПРИСМОТР И УХОД ЗА ДЕТЬМИ, ПО ДОЛЖНОСТЯМ

*(без внешних совместителей и работавших по договорам гражданско-правового характера;
на конец года)*

	Всего, тыс. чел.						В процентах от общей численности					
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Всего	602.5	609.8	623.2	648.2	626.8	638.7	99.6	99.5	99.5	99.4	99.5	99.3
Из них:												
старшие воспитатели	17.7	18.0	18.5	19.6	19.7	21.2	99.2	98.9	99.6	99.5	99.6	99.6
воспитатели	465.5	472.9	486.1	505.8	490.2	498.9	99.6	99.5	99.8	99.8	99.8	99.7
музыкальные руководители	41.8	41.5	42.0	43.3	42.2	43.0	96.8	96.7	97.4	97.5	97.6	97.6
инструкторы по физической культуре	18.6	18.5	18.9	20.1	19.4	19.7	96.5	96.2	96.6	95.9	95.7	94.8
учителя-логопеды	27.7	27.7	28.4	29.3	27.3	28.1	99.3	99.0	99.6	99.4	99.6	99.5
учителя-дефектологи	4.8	4.9	4.9	4.9	4.4	4.5	99.5	99.5	99.7	99.7	99.6	99.8
педагоги-психологи	14.7	14.5	14.6	15.1	14.3	14.6	98.4	98.1	99.0	98.8	99.1	99.0
социальные педагоги	1.6	1.4	1.4	1.4	1.2	1.1	98.1	98.3	98.2	97.7	98.4	97.4
педагоги-организаторы	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	94.9	94.5	96.8	96.5	96.5	95.8
педагоги дополнительного образования	7.3	7.1	6.5	6.5	5.9	5.2	97.1	96.6	97.2	97.3	96.8	96.4

**5.10. УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ ДОШКОЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ,
ПРИСМОТР И УХОД ЗА ДЕТЬМИ**

*(без внешних совместителей и работавших по договорам гражданско-правового характера;
на конец года; проценты)*

	2008	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Всего	100	100	100	100	100	100	100
Имеют образование:							
высшее	37.5	41.5	43.7	45.3	47.5	48.7	50.7
из них педагогическое	35.2	38.9	40.9	42.3	44.3	45.5	47.7
среднее профессиональное по программам подготовки специалистов среднего звена	57.5	53.9	54.2	52.8	50.6	49.5	47.7
из них педагогическое	52.1	48.9	49.0	47.5	45.8	45.3	44.2

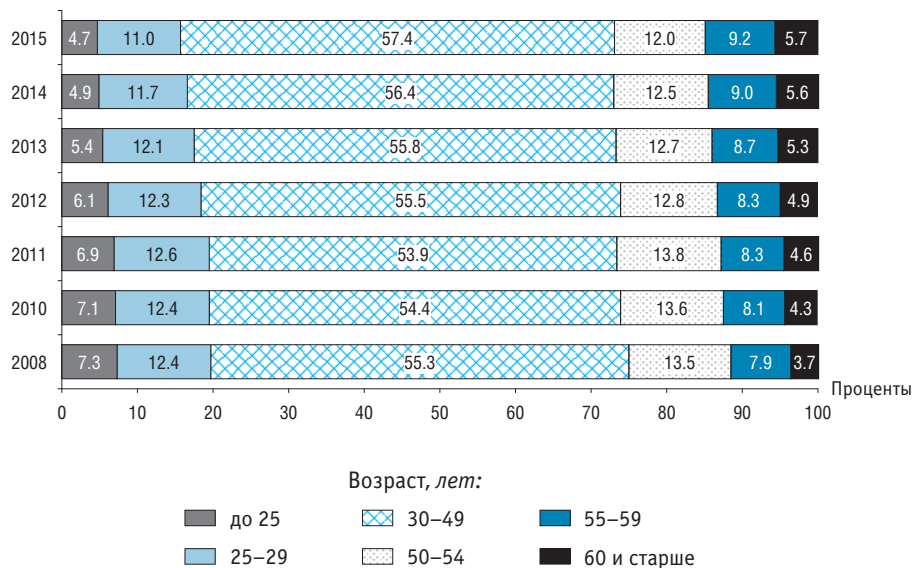
**5.11. УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ ДОШКОЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ,
ПРИСМОТР И УХОД ЗА ДЕТЬМИ, ПО ДОЛЖНОСТЯМ: 2015**

*(без внешних совместителей и работавших по договорам гражданско-правового характера;
на конец года; проценты)*

	Всего	Имеют образование			
		высшее	из них педагогическое	среднее профессиональное по программам подготовки специалистов среднего звена	из них педагогическое
Всего	100	50.7	47.7	47.7	44.2
Из них:					
старшие воспитатели	100	82.6	80.2	16.9	16.2
воспитатели	100	44.7	41.8	53.5	49.7
музыкальные руководители	100	44.6	40.5	54.3	48.4
инструкторы по физической культуре	100	58.8	54.6	39.9	37.0
учителя-логопеды	100	98.2	96.8	1.5	1.3
учителя-дефектологи	100	98.6	97.9	1.2	1.1
педагоги-психологи	100	96.9	93.5	2.7	2.3
социальные педагоги	100	77.2	70.6	21.4	18.4
педагоги-организаторы	100	64.1	57.3	32.8	22.9
педагоги дополнительного образования	100	67.9	60.5	30.9	26.4

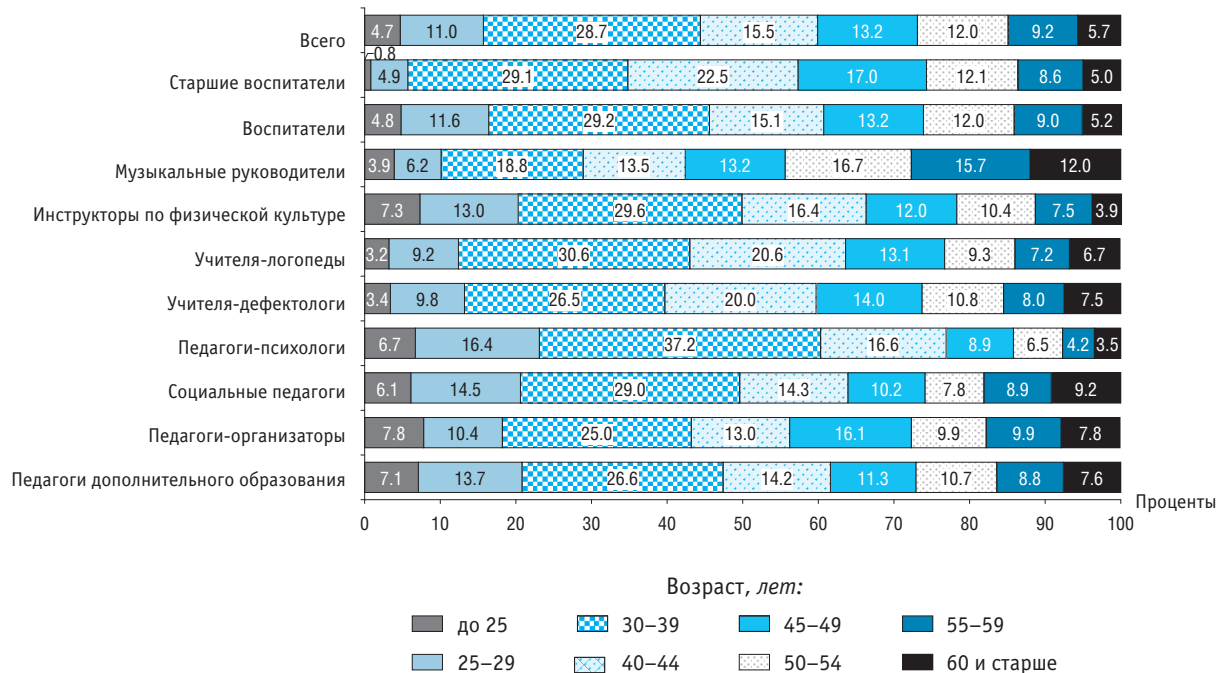
5.12. СТРУКТУРА ЧИСЛЕННОСТИ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ ДОШКОЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, ПРИСМОТР И УХОД ЗА ДЕТЬМИ, ПО ВОЗРАСТНЫМ ГРУППАМ

(без внешних совместителей и работавших по договорам гражданско-правового характера;
на конец года; число полных лет на 1 января)

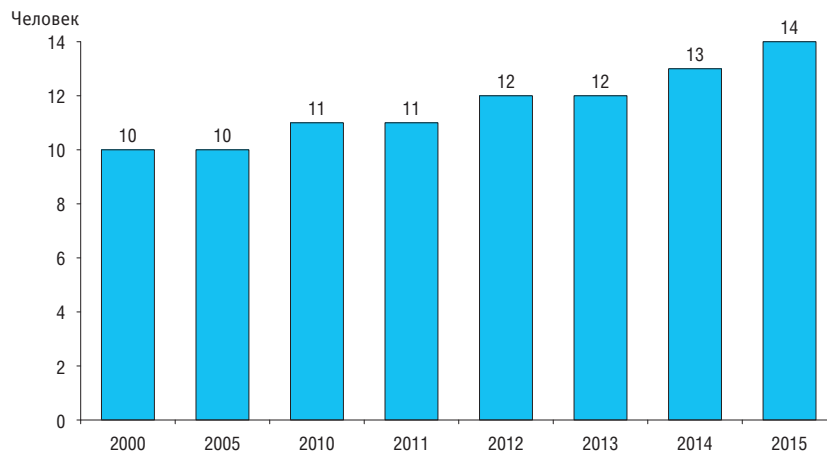


5.13. СТРУКТУРА ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ПЕРСОНАЛА ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ ДОШКОЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, ПРИСМОТР И УХОД ЗА ДЕТЬМИ, ПО ДОЛЖНОСТЯМ И ВОЗРАСТНЫМ ГРУППАМ: 2015

(без внешних совместителей и работавших по договорам гражданско-правового характера; на конец года; число полных лет на 1 января)



**5.14. ЧИСЛЕННОСТЬ ВОСПИТАННИКОВ В ОРГАНИЗАЦИЯХ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ
ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ ДОШКОЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, ПРИСМОТР И УХОД ЗА ДЕТЬМИ,
В РАСЧЕТЕ НА ОДНОГО ВОСПИТАТЕЛЯ***
(на конец года)



* Включая старших воспитателей.

5.15. ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ПО КАТЕГОРИЯМ*

(на 20 сентября; тысячи человек)

	Численность работников (без внешних совместителей)					Численность внешних совместителей				
	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015
Всего										
Всего	2138.6	2130.3	2136.2	2215.8	2202.2	128.5	130.1	126.1	123.2	114.5
Руководящие работники	188.6	184.0	178.5	175.2	165.9	2.0	2.0	2.0	2.0	1.9
Педагогические работники	1248.2	1251.6	1265.5	1316.2	1321.0	84.5	85.0	80.0	76.5	70.7
Учебно-вспомогательный персонал	105.4	110.1	113.4	128.0	130.2	7.0	7.3	7.6	8.0	7.4
Обслуживающий персонал	596.5	584.6	578.9	596.4	585.0	35.0	35.8	36.4	36.7	34.5
Общеобразовательные организации (без вечерних (сменных) общеобразовательных организаций)										
Всего	2116.0	2109.4	2117.9	2199.9	2189.4	119.3	122.2	120.6	118.7	111.2
Руководящие работники	185.4	180.9	175.8	172.9	164.1	1.9	1.9	1.9	1.9	1.8
Педагогические работники	1234.9	1239.2	1254.6	1306.6	1313.1	76.3	78.0	75.4	72.7	67.8
Учебно-вспомогательный персонал	104.2	109.0	112.5	127.1	129.6	6.8	7.1	7.5	7.9	7.4
Обслуживающий персонал	591.5	580.2	575.1	593.2	582.6	34.3	35.2	35.8	36.2	34.2
Вечерние (сменные) общеобразовательные организации**										
Всего	22.6	20.9	18.4	15.9	12.8	9.2	7.9	5.4	4.4	3.3
Руководящие работники	3.2	3.0	2.7	2.3	1.8	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Педагогические работники	13.3	12.4	10.9	9.6	7.9	8.2	6.9	4.6	3.8	2.8
Учебно-вспомогательный персонал	1.1	1.1	0.9	0.8	0.7	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1
Обслуживающий персонал	4.9	4.4	3.8	3.2	2.4	0.7	0.7	0.6	0.5	0.3

* Здесь и далее (табл. 5.16, 5.17, 5.19–5.24, 5.27, 5.29, 5.30, рис. 5.18, 5.25, 5.26, 5.28, 5.31) – включая работников обособленных подразделений (в том числе филиалов).

** На начало соответствующего учебного года.

**5.16. ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ (БЕЗ ВЕЧЕРНИХ (СМЕННЫХ)
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ) ПО КАТЕГОРИЯМ**
(на 20 сентября; тысячи человек)

	Государственные и муниципальные организации*							Частные организации				
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015
Численность работников (без внешних совместителей)												
Всего	2257.8	2159.5	2086.8	2079.1	2086.6	2166.9	2155.2	29.2	30.3	31.3	32.9	34.2
Руководящие работники	193.5	188.2	182.1	177.5	172.3	169.3	160.4	3.3	3.4	3.5	3.6	3.8
Педагогические работники	1286.4	1243.0	1217.1	1220.8	1235.5	1286.5	1292.4	17.8	18.4	19.1	20.2	20.7
Учебно-вспомогательный персонал	108.4	105.8	102.8	107.5	110.9	125.5	127.7	1.5	1.6	1.6	1.7	1.8
Обслуживающий персонал	669.6	622.4	584.8	573.3	567.9	585.7	574.7	6.7	6.9	7.2	7.5	7.9
Численность внешних совместителей												
Всего	115.3	112.6	114.8	117.9	116.2	114.2	106.8	4.5	4.3	4.4	4.6	4.4
Руководящие работники	1.6	1.8	1.7	1.8	1.7	1.7	1.6	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
Педагогические работники	70.5	70.1	72.6	74.5	71.9	69.2	64.4	3.7	3.5	3.5	3.5	3.4
Учебно-вспомогательный персонал	6.8	6.5	6.7	7.0	7.4	7.8	7.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1
Обслуживающий персонал	36.4	34.2	33.8	34.6	35.2	35.6	33.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6

* Данные за 2010 г. и ранее приведены по общеобразовательным организациям системы Минобрнауки России.

5.17. ЧИСЛЕННОСТЬ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ПО ДОЛЖНОСТЯМ

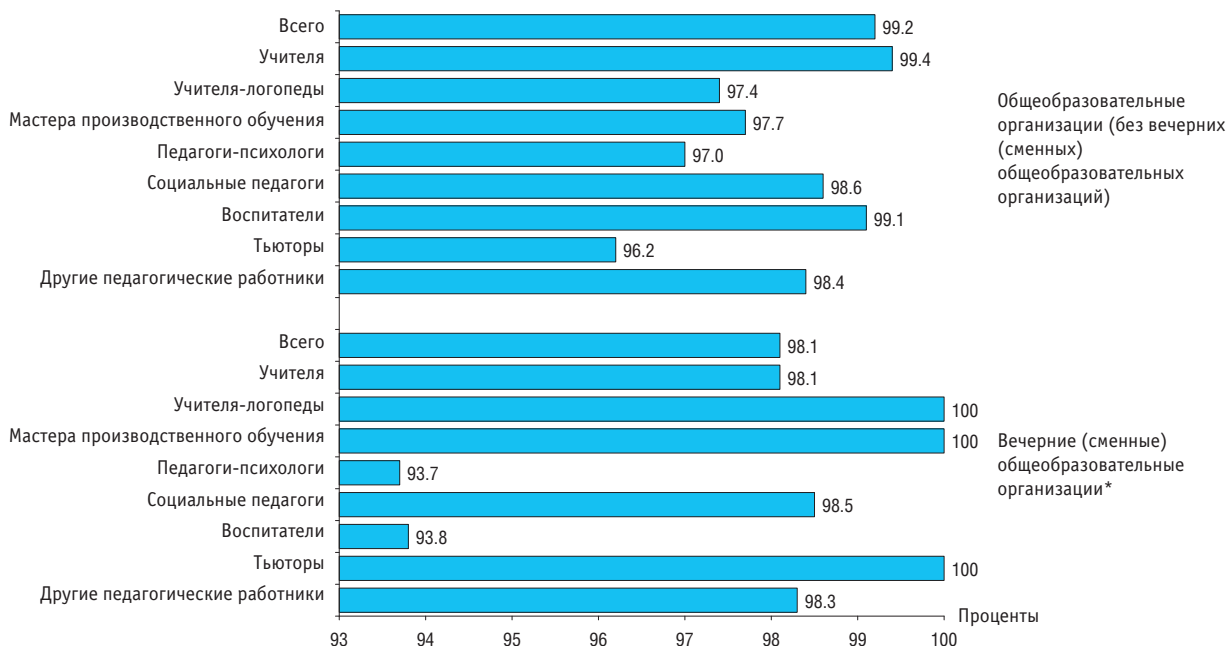
(на 20 сентября; тысячи человек)

	Всего					Общеобразовательные организации (без вечерних (сменных) общеобразовательных организаций)					Вечерние (сменные) общеобразовательные организации*				
	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015
Численность работников (без внешних совместителей)															
Всего	1248.2	1251.6	1265.5	1316.2	1321.0	1234.9	1239.2	1254.6	1306.6	1313.1	13.3	12.4	10.9	9.6	7.9
Учителя	1060.4	1054.8	1056.2	1076.2	1077.3	1048.2	1043.5	1046.2	1067.4	1070.0	12.1	11.3	10.0	8.8	7.2
Учителя-логопеды	10.6	10.6	11.1	13.1	13.4	10.6	10.6	11.1	13.1	13.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Мастера производственного обучения	3.0	2.6	2.2	2.1	1.6	2.8	2.5	2.2	2.0	1.6	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Педагоги-психологи	20.4	20.4	20.9	22.6	23.0	20.2	20.1	20.7	22.4	22.9	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1
Социальные педагоги	17.9	17.5	17.7	17.9	17.6	17.5	17.2	17.5	17.7	17.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2
Воспитатели	86.6	91.3	98.5	115.4	114.2	86.6	91.3	98.5	115.4	114.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Тьюторы	0.3	0.4	0.6	1.0	1.4	0.3	0.4	0.6	1.0	1.4	—	0.0	0.0	0.0	0.0
Другие педагогические работники	49.0	54.0	58.2	67.9	72.5	48.6	53.6	57.9	67.6	72.2	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2
Численность внешних совместителей															
Всего	84.5	85.0	80.0	76.5	70.7	76.3	78.0	75.4	72.7	67.8	8.2	6.9	4.6	3.8	2.8
Учителя	64.2	62.3	57.7	54.5	50.0	56.2	55.5	53.2	50.8	47.3	8.0	6.8	4.5	3.7	2.7
Учителя-логопеды	1.2	1.2	1.2	1.2	1.0	1.2	1.2	1.2	1.2	1.0	0.0	0.0	0.0	—	—
Мастера производственного обучения	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Педагоги-психологи	1.5	1.5	1.4	1.4	1.3	1.5	1.4	1.4	1.4	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Социальные педагоги	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Воспитатели	1.6	1.7	1.5	1.4	1.1	1.6	1.7	1.5	1.4	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Тьюторы	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Другие педагогические работники	15.3	17.7	17.5	17.4	16.7	15.2	17.6	17.4	17.4	16.6	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1

* На начало соответствующего учебного года.

5.18. УКОМПЛЕКТОВАННОСТЬ ШТАТОВ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ: 2015

(на 20 сентября)



* На начало 2015/2016 учебного года.

**5.19. ЧИСЛЕННОСТЬ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ
(БЕЗ ВЕЧЕРНИХ (СМЕННЫХ) ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ) ПО ДОЛЖНОСТЯМ**
(на 20 сентября; тысячи человек)

	Государственные и муниципальные организации*							Частные организации				
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015
Численность работников (без внешних совместителей)												
Всего	1286.4	1243.0	1217.1	1220.8	1235.5	1286.5	1292.4	17.8	18.4	19.1	20.2	20.7
Учителя	1086.5	1053.0	1034.5	1029.4	1031.7	1052.2	1054.6	13.7	14.1	14.5	15.2	15.5
Учителя-логопеды	11.9	10.9	10.4	10.3	10.8	12.7	13.1	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
Мастера производственного обучения	4.3	3.4	2.8	2.5	2.2	2.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Педагоги-психологи	21.9	20.9	19.7	19.6	20.2	21.9	22.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6
Социальные педагоги	19.6	18.3	17.5	17.2	17.4	17.6	17.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Воспитатели	93.7	89.0	84.1	88.6	95.7	112.6	111.5	2.5	2.7	2.7	2.8	2.7
Тьюторы	0.2	0.2	0.3	0.3	0.5	0.9	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Другие педагогические работники	48.3	47.3	47.9	52.8	57.0	66.5	70.7	0.7	0.8	0.9	1.2	1.5
Численность внешних совместителей												
Всего	70.5	70.1	72.6	74.5	71.9	69.2	64.4	3.7	3.5	3.5	3.5	3.4
Учителя	50.1	50.3	53.0	52.4	50.3	47.8	44.4	3.2	3.0	3.0	3.0	2.9
Учителя-логопеды	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Мастера производственного обучения	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	–	–	–
Педагоги-психологи	1.7	1.5	1.4	1.4	1.3	1.3	1.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Социальные педагоги	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Воспитатели	1.8	1.6	1.5	1.6	1.5	1.3	1.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0
Тьюторы	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Другие педагогические работники	14.8	14.8	14.9	17.3	17.1	17.0	16.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4

* Данные за 2010 г. и ранее приведены по общеобразовательным организациям системы Минобрнауки России.

5.20. ЧИСЛЕННОСТЬ ЖЕНЩИН В СОСТАВЕ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ПО ДОЛЖНОСТЯМ (без внешних совместителей; на 20 сентября)

	Всего					Общеобразовательные организации (без вечерних (сменных) общеобразовательных организаций)					Вечерние (сменные) общеобразовательные организации*				
	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015
Тысячи человек															
Всего	1098.9	1100.1	1112.3	1160.8	1165.7	1087.8	1089.8	1103.3	1153.0	1159.4	11.1	10.3	9.0	7.8	6.3
Учителя	930.6	925.0	926.0	943.8	943.3	920.4	915.6	917.8	936.6	937.6	10.1	9.4	8.3	7.1	5.7
Учителя-логопеды	10.5	10.5	10.9	12.9	13.3	10.5	10.5	10.9	12.9	13.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Мастера производственного обучения	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
Педагоги-психологи	19.3	19.2	19.6	21.4	21.9	19.1	19.0	19.4	21.3	21.7	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1
Социальные педагоги	17.0	16.6	16.6	16.9	16.7	16.6	16.3	16.4	16.7	16.5	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2
Воспитатели	82.1	86.2	92.7	109.8	109.8	82.0	86.1	92.7	109.8	109.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Тьюторы	0.3	0.3	0.5	0.8	1.2	0.3	0.3	0.5	0.8	1.2	—	0.0	0.0	0.0	0.0
Другие педагогические работники	38.6	41.8	45.6	54.7	59.1	38.4	41.6	45.3	54.5	59.0	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2
В процентах от общей численности															
Всего	88.0	87.9	87.9	88.2	88.2	88.1	87.9	87.9	88.2	88.3	83.7	83.3	82.9	81.6	79.4
Учителя	87.8	87.7	87.7	87.7	87.6	87.8	87.7	87.7	87.7	87.6	83.7	83.3	82.8	81.6	79.3
Учителя-логопеды	98.6	98.7	98.5	98.7	98.9	98.6	98.7	98.5	98.7	98.9	100	100	100	100	100
Мастера производственного обучения	18.3	17.8	18.7	21.0	21.9	17.0	16.6	17.8	20.1	21.3	46.0	49.5	42.4	41.6	34.8
Педагоги-психологи	94.6	94.4	93.7	94.7	95.1	94.6	94.4	93.7	94.7	95.1	93.3	94.3	94.8	92.6	94.0
Социальные педагоги	94.7	94.4	93.6	94.5	95.0	94.7	94.4	93.6	94.5	95.0	96.7	96.6	96.2	94.1	95.9
Воспитатели	94.8	94.4	94.1	95.1	96.1	94.8	94.4	94.1	95.1	96.1	95.9	97.7	93.1	92.6	86.7
Тьюторы	91.1	83.1	81.9	86.1	87.0	91.1	82.6	81.9	86.0	87.0	—	100	100	100	100
Другие педагогические работники	78.8	77.5	78.3	80.6	81.6	78.9	77.5	78.3	80.6	81.6	72.9	69.5	76.0	75.3	70.7

* На начало соответствующего учебного года.

**5.21. ЧИСЛЕННОСТЬ ЖЕНЩИН В СОСТАВЕ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ
(БЕЗ ВЕЧЕРНИХ (СМЕННЫХ) ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ) ПО ДОЛЖНОСТЯМ**
(без внешних совместителей; на 20 сентября)

	Государственные и муниципальные организации*							Частные организации				
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015
Тысячи человек												
Всего	1129.6	1096.2	1071.9	1073.5	1086.4	1135.3	1141.2	15.8	16.3	16.9	17.7	18.2
Учителя	950.7	925.1	908.4	903.3	905.2	923.5	924.3	12.0	12.2	12.6	13.2	13.3
Учителя-логопеды	11.8	10.8	10.2	10.2	10.6	12.6	12.9	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
Мастера производственного обучения	0.7	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.0	–	0.0	–	–
Педагоги-психологи	20.8	19.8	18.6	18.5	19.0	20.8	21.2	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5
Социальные педагоги	18.5	17.4	16.5	16.2	16.3	16.6	16.5	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Воспитатели	88.3	84.7	79.6	83.6	90.0	107.0	107.1	2.4	2.5	2.7	2.7	2.6
Тьюторы	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.8	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
Другие педагогические работники	38.7	37.6	37.8	40.9	44.6	53.6	57.7	0.5	0.7	0.7	0.9	1.2
В процентах от общей численности												
Всего	87.8	88.2	88.1	87.9	87.9	88.2	88.3	88.8	88.2	88.2	87.9	87.8
Учителя	87.5	87.9	87.8	87.7	87.7	87.8	87.6	87.4	87.1	87.0	86.5	86.3
Учителя-логопеды	98.7	98.8	98.6	98.7	98.5	98.7	98.9	99.3	98.6	98.7	97.4	97.4
Мастера производственного обучения	15.6	16.4	17.0	16.6	17.8	20.1	21.3	66.7	–	25.0	–	–
Педагоги-психологи	95.2	95.0	94.7	94.5	93.8	94.8	95.3	92.4	91.5	90.6	91.4	89.3
Социальные педагоги	94.3	95.0	94.7	94.4	93.6	94.5	95.0	96.3	89.6	86.7	84.6	92.4
Воспитатели	94.2	95.1	94.7	94.4	94.0	95.1	96.1	97.7	95.0	97.0	97.1	97.3
Тьюторы	93.0	87.8	90.9	83.6	81.5	85.7	86.4	92.7	73.0	86.5	93.3	97.1
Другие педагогические работники	80.1	79.5	78.9	77.5	78.3	80.6	81.6	78.1	80.6	77.7	81.0	83.2

* Данные за 2010 г. и ранее приведены по общеобразовательным организациям системы Минобрнауки России.

5.22. УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

(без внешних совместителей; на 20 сентября; проценты)

	Всего					Общеобразовательные организации (без вечерних (сменных) общеобразовательных организаций)					Вечерние (сменные) общеобразовательные организации*				
	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015
Всего	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Имеют образование:															
высшее	80.9	81.2	81.6	82.0	82.7	80.7	81.1	81.5	81.9	82.6	94.1	94.8	95.0	94.7	94.8
из них педагогическое	75.8	75.9	76.3	76.7	77.5	75.7	75.8	76.2	76.6	77.4	86.7	87.5	87.5	86.2	86.8
среднее профессиональное по программам подготовки специалистов среднего звена	17.5	17.3	16.9	16.6	16.2	17.7	17.4	17.0	16.7	16.2	4.7	4.3	4.2	4.6	4.5
из них педагогическое	14.8	14.7	14.4	14.2	14.0	15.0	14.8	14.5	14.3	14.1	2.9	2.7	2.5	2.7	3.0

* На начало соответствующего учебного года.

5.23. УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ (БЕЗ ВЕЧЕРНИХ (СМЕННЫХ) ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ)

(без внешних совместителей; на 20 сентября; проценты)

	Государственные и муниципальные организации*							Частные организации				
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015
Всего	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Имеют образование:												
высшее	79.1	79.9	80.6	81.0	81.4	81.8	82.5	87.8	88.7	88.7	89.2	89.5
из них педагогическое	74.2	74.8	75.6	75.7	76.2	76.6	77.4	78.3	79.7	79.9	80.5	80.5
среднее профессиональное по программам подготовки специалистов среднего звена	19.1	18.4	17.8	17.5	17.1	16.8	16.3	10.8	10.2	10.0	9.8	9.7
из них педагогическое	16.2	15.6	15.1	14.9	14.6	14.4	14.2	8.2	7.8	7.9	7.8	7.8

* Данные за 2010 г. и ранее приведены по общеобразовательным организациям системы Минобрнауки России.

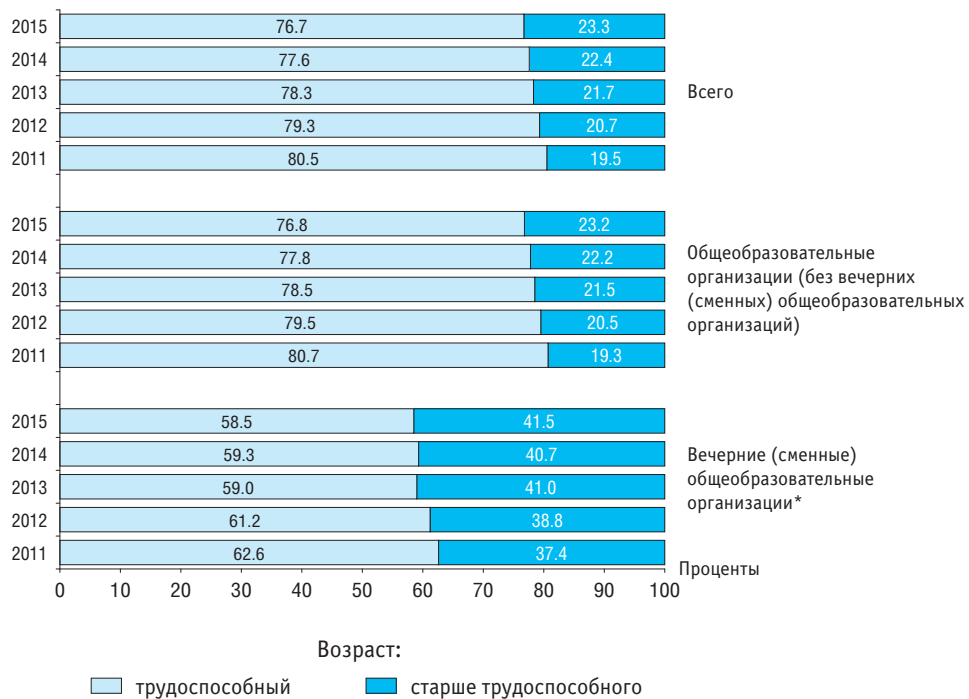
5.24. УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ПО ДОЛЖНОСТЯМ: 2015

(без внешних совместителей; на 20 сентября; проценты)

	Всего	Имеют образование			
		высшее	из них педагогическое	среднее профессиональное по программам подготовки специалистов среднего звена	из них педагогическое
Всего	100	82.7	77.5	16.2	14.0
Учителя	100	86.1	81.9	13.2	11.8
Учителя-логопеды	100	97.6	95.1	2.1	1.7
Мастера производственного обучения	100	43.1	23.1	40.0	9.4
Педагоги-психологи	100	96.4	88.0	2.8	2.2
Социальные педагоги	100	80.7	69.0	17.4	12.7
Воспитатели	100	53.8	47.8	42.9	37.6
Тьюторы	100	81.7	67.7	15.4	10.7
Другие педагогические работники	100	71.3	55.5	24.6	15.7

5.25. СТРУКТУРА ЧИСЛЕННОСТИ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ПО ВОЗРАСТНЫМ ГРУППАМ

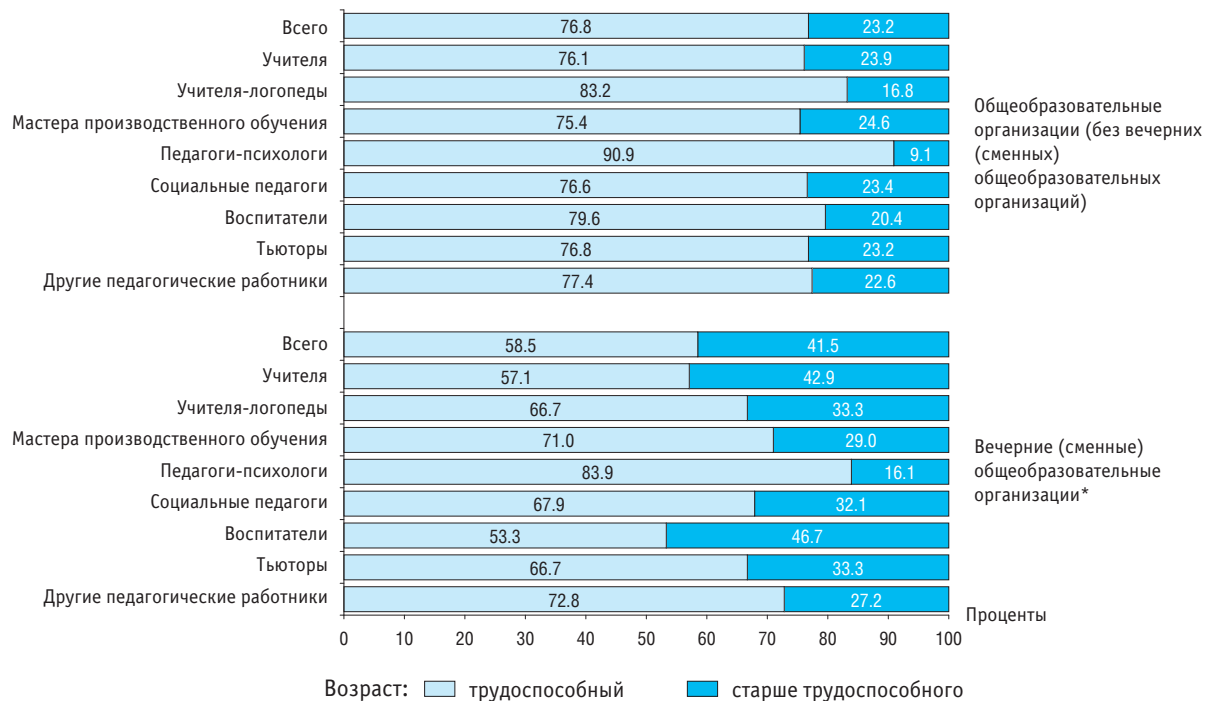
(без внешних совместителей; на 20 сентября)



* На начало соответствующего учебного года.

5.26. СТРУКТУРА ЧИСЛЕННОСТИ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ПО ДОЛЖНОСТЯМ И ВОЗРАСТНЫМ ГРУППАМ: 2015

(без внешних совместителей; на 20 сентября)



* На начало 2015/2016 учебного года.

5.27. ЧИСЛЕННОСТЬ УЧИТЕЛЕЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ

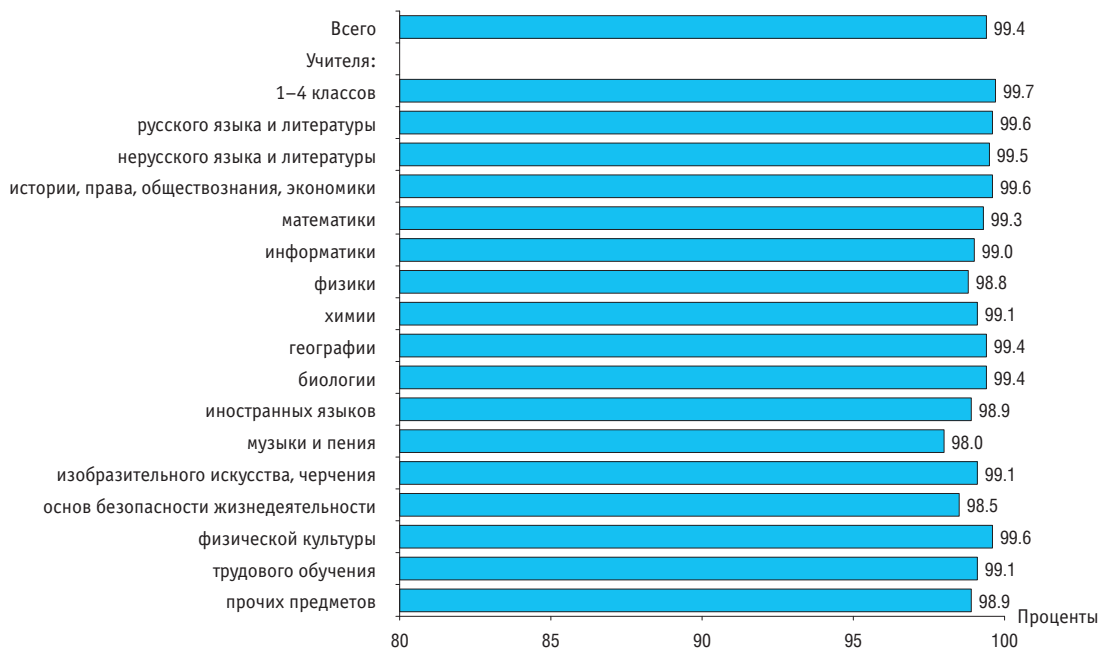
(на 20 сентября; тысячи человек)

	Всего					Общеобразовательные организации (без вечерних (сменных) общеобразовательных организаций)					Вечерние (сменные) общеобразовательные организации*				
	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015
Численность учителей (без внешних совместителей)															
Всего	1060.4	1054.8	1056.2	1076.2	1077.3	1048.2	1043.5	1046.2	1067.4	1070.0	12.1	11.3	10.0	8.8	7.2
Учителя:															
1–4 классов	278.9	282.1	286.2	294.1	298.0	278.9	282.1	286.2	294.1	298.0	–	–	–	–	–
русского языка и литературы	128.5	126.9	126.3	128.1	127.2	125.8	124.5	124.2	126.2	125.7	2.7	2.5	2.1	1.8	1.5
нерусского языка и литературы	19.5	19.3	19.3	20.1	19.3	19.4	19.2	19.2	20.0	19.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
истории, права, обществознания, экономики	64.7	64.7	64.8	66.1	66.5	63.0	63.1	63.3	64.9	65.5	1.7	1.6	1.4	1.2	1.0
математики	102.6	101.2	100.8	101.9	101.6	100.4	99.2	99.0	100.4	100.4	2.2	2.0	1.8	1.5	1.2
информатики	30.1	29.9	29.9	30.2	29.8	29.8	29.6	29.5	29.9	29.6	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2
физики	35.9	35.1	34.4	34.5	34.0	34.8	34.1	33.5	33.7	33.3	1.1	1.0	0.9	0.8	0.6
химии	29.7	28.8	28.2	28.0	27.2	28.6	27.8	27.3	27.2	26.6	1.1	1.0	0.9	0.7	0.6
географии	33.8	33.1	32.6	32.9	32.6	33.2	32.5	32.1	32.4	32.3	0.7	0.6	0.5	0.5	0.4
биологии	34.2	33.5	33.3	33.4	33.0	33.5	32.9	32.7	32.9	32.6	0.7	0.6	0.5	0.5	0.4
иностранных языков	111.9	112.0	112.5	115.7	116.6	110.9	111.0	111.7	115.0	115.9	1.0	0.9	0.9	0.8	0.7
музыки и пения	23.9	23.1	22.7	23.2	23.1	23.8	23.1	22.6	23.2	23.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
изобразительного искусства, черчения	19.6	19.0	18.8	19.0	18.7	19.5	19.0	18.8	18.9	18.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
основ безопасности жизнедеятельности	17.3	15.7	15.0	15.0	14.6	17.2	15.6	14.9	14.9	14.6	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
физической культуры	69.4	71.5	73.3	76.3	77.5	69.2	71.4	73.2	76.2	77.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
трудового обучения	48.8	46.8	46.1	45.9	45.2	48.7	46.7	46.0	45.8	45.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1
прочих предметов	11.6	11.9	12.0	12.0	12.4	11.4	11.8	11.8	11.8	12.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1

(окончание)

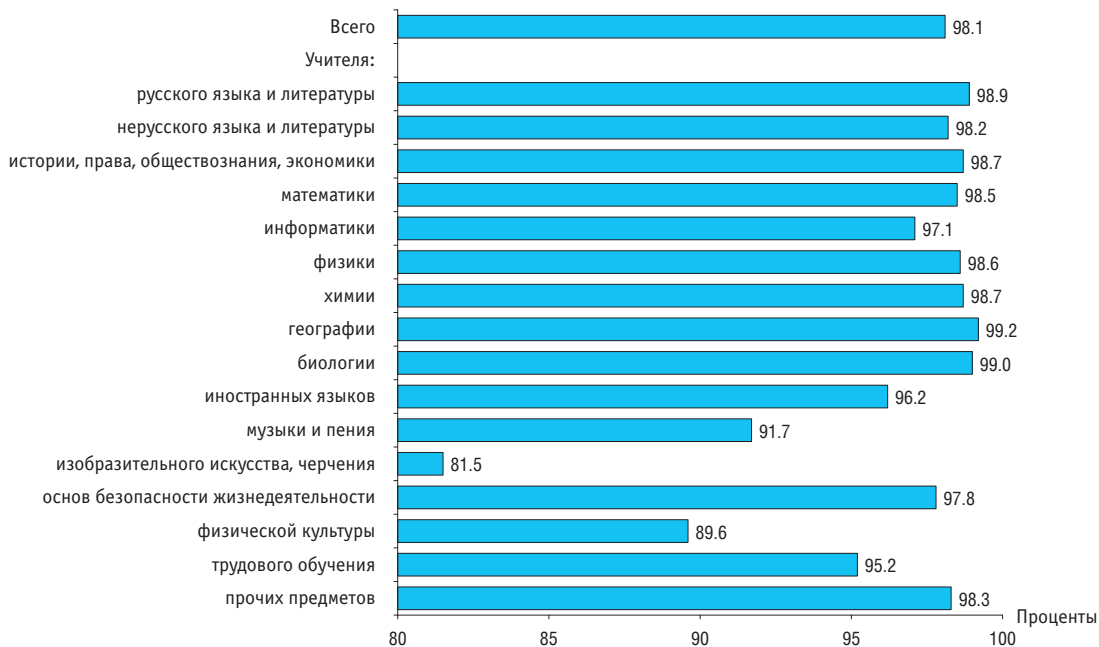
	Всего					Общеобразовательные организации (без вечерних (сменных) общеобразовательных организаций)					Вечерние (сменные) общеобразовательные организации*				
	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015
Численность внешних совместителей															
Всего	64.2	62.3	57.7	54.5	50.0	56.2	55.5	53.2	50.8	47.3	8.0	6.8	4.5	3.7	2.7
Учителя:															
1–4 классов	2.6	2.9	2.9	2.9	2.7	2.6	2.9	2.9	2.9	2.7	–	–	–	–	–
русского языка и литературы	4.4	4.1	3.7	3.6	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.6	1.4	1.1	0.7	0.6	0.4
нерусского языка и литературы	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
истории, права, обществознания, экономики	5.2	5.0	4.5	4.0	3.7	4.1	4.1	3.9	3.5	3.4	1.1	0.9	0.6	0.5	0.3
математики	4.4	4.2	3.7	3.4	3.1	3.2	3.1	3.1	2.9	2.7	1.2	1.0	0.6	0.5	0.3
информатики	4.1	4.0	3.7	3.5	3.3	3.7	3.6	3.4	3.2	3.0	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3
физики	4.5	4.4	4.1	3.9	3.6	3.7	3.7	3.7	3.6	3.4	0.8	0.7	0.4	0.3	0.2
химии	4.2	4.0	3.7	3.6	3.3	3.4	3.4	3.3	3.2	3.1	0.8	0.6	0.4	0.3	0.2
географии	2.4	2.3	2.0	1.9	1.8	1.9	1.9	1.8	1.7	1.6	0.5	0.4	0.3	0.2	0.2
биологии	2.5	2.3	2.1	2.0	1.9	2.0	1.9	1.9	1.8	1.7	0.5	0.5	0.3	0.2	0.1
иностранных языков	6.9	6.7	6.2	5.7	5.3	6.1	5.9	5.6	5.2	5.0	0.8	0.8	0.6	0.5	0.3
музыки и пения	6.0	5.7	5.3	5.0	4.6	6.0	5.6	5.3	5.0	4.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
изобразительного искусства, черчения	2.1	2.0	1.9	1.8	1.5	2.1	2.0	1.8	1.7	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
основ безопасности жизнедеятельности	1.2	1.2	1.1	1.0	1.0	1.2	1.1	1.0	1.0	0.9	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0
физической культуры	5.8	5.5	5.1	4.7	4.3	5.7	5.4	5.0	4.6	4.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
трудового обучения	3.7	3.6	3.4	3.3	3.0	3.6	3.5	3.4	3.2	2.9	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
прочих предметов	3.5	4.0	3.8	3.8	3.5	3.5	3.9	3.8	3.8	3.5	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0

* На начало соответствующего учебного года.

**5.28. УКОМПЛЕКТОВАННОСТЬ ШТАТОВ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ
УЧИТЕЛЯМИ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ: 2015***(на 20 сентября)***Общеобразовательные организации (без вечерних (сменных)
общеобразовательных организаций)**

(окончание)

**Вечерние (сменные)
общеобразовательные организации***



* На начало 2015/2016 учебного года.

5.29. ЧИСЛЕННОСТЬ ЖЕНЩИН В СОСТАВЕ УЧИТЕЛЕЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ
(на 20 сентября)

	Всего					Общеобразовательные организации (без вечерних (сменных) общеобразовательных организаций)					Вечерние (сменные) общеобразовательные организации*				
	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015
	Тысячи человек														
Всего	930.6	925.0	926.0	943.8	943.3	920.4	915.6	917.8	936.6	937.6	10.1	9.4	8.3	7.1	5.7
Учителя:															
1–4 классов	276.1	279.1	282.9	290.8	294.7	276.1	279.1	282.9	290.8	294.7	–	–	–	–	–
русского языка и литературы	125.4	123.6	123.0	124.8	123.9	123.0	121.3	121.1	123.1	122.5	2.5	2.3	2.0	1.7	1.3
нерусского языка и литературы	18.3	18.2	18.1	18.8	18.2	18.2	18.1	18.0	18.7	18.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
истории, права, обществознания, экономики	52.9	52.7	52.7	53.7	53.6	51.7	51.5	51.7	52.8	52.9	1.2	1.1	1.0	0.9	0.7
математики	96.6	94.9	94.6	95.4	94.7	94.7	93.2	93.0	94.1	93.7	1.9	1.7	1.6	1.3	1.0
информатики	22.4	22.1	22.0	22.0	21.6	22.1	21.8	21.7	21.8	21.5	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1
физики	27.7	26.9	26.5	26.5	26.0	26.8	26.2	25.8	25.9	25.6	0.8	0.7	0.7	0.6	0.4
химии	27.5	26.7	26.1	25.9	25.1	26.6	25.8	25.3	25.3	24.6	1.0	0.9	0.7	0.6	0.5
географии	30.0	29.3	28.8	29.1	28.8	29.5	28.8	28.4	28.7	28.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3
биологии	32.0	31.3	31.1	31.2	30.8	31.4	30.8	30.6	30.8	30.4	0.6	0.6	0.5	0.4	0.3
иностранных языков	107.8	107.6	107.9	111.0	111.5	106.9	106.8	107.1	110.3	111.0	0.9	0.8	0.7	0.7	0.6
музыки и пения	21.1	20.6	20.3	20.8	20.8	21.1	20.6	20.3	20.8	20.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
изобразительного искусства, черчения	17.4	17.1	16.9	17.2	16.9	17.4	17.1	16.9	17.1	16.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
основ безопасности жизнедеятельности	4.1	3.8	3.6	3.7	3.6	4.1	3.8	3.6	3.7	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
физической культуры	31.9	32.7	33.3	34.5	34.6	31.9	32.7	33.3	34.4	34.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
трудового обучения	29.1	28.2	27.9	28.0	27.7	29.0	28.1	27.8	27.9	27.6	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
прочих предметов	10.2	10.1	10.3	10.4	10.8	10.1	9.9	10.2	10.3	10.7	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1

(окончание)

	Всего					Общеобразовательные организации (без вечерних (сменных) общеобразовательных организаций)					Вечерние (сменные) общеобразовательные организации*				
	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015	2011	2012	2013	2014	2015
В процентах от общей численности															
Всего	87.8	87.7	87.7	87.7	87.6	87.8	87.7	87.7	87.7	87.6	83.7	83.3	82.8	81.6	79.3
Учителя:															
1–4 классов	99.0	98.9	98.8	98.9	98.9	99.0	98.9	98.8	98.9	98.9	–	–	–	–	–
русского языка и литературы	97.6	97.3	97.4	97.4	97.4	97.7	97.4	97.5	97.5	97.5	92.7	92.3	92.3	91.1	89.3
нерусского языка и литературы	93.9	94.0	93.7	93.8	94.2	94.0	94.0	93.8	93.9	94.4	80.8	80.0	77.3	80.5	70.9
истории, права, обществознания, экономики	81.7	81.4	81.3	81.1	80.5	82.0	81.6	81.6	81.4	80.7	71.0	71.0	71.1	69.8	67.7
математики	94.1	93.8	93.9	93.6	93.3	94.3	93.9	94.0	93.7	93.4	87.1	86.9	88.1	86.7	85.6
информатики	74.3	73.6	73.5	72.9	72.6	74.3	73.7	73.6	73.0	72.7	69.4	69.5	68.7	66.7	58.5
физики	77.0	76.7	76.9	76.8	76.5	77.1	76.8	77.0	76.9	76.6	73.4	72.3	73.1	70.8	69.9
химии	92.7	92.9	92.4	92.7	92.4	92.8	93.0	92.6	92.8	92.6	89.1	88.4	87.1	86.7	85.5
географии	88.8	88.5	88.4	88.4	88.1	88.9	88.6	88.5	88.5	88.3	83.9	83.4	80.6	79.9	76.3
биологии	93.6	93.5	93.4	93.5	93.2	93.6	93.6	93.5	93.6	93.3	91.3	89.8	89.3	88.3	85.4
иностранных языков	96.3	96.1	95.9	95.9	95.7	96.3	96.1	96.0	96.0	95.7	91.9	91.1	91.2	88.8	86.9
музыки и пения	88.5	89.2	89.7	89.8	89.8	88.5	89.2	89.7	89.8	89.8	75.0	72.7	85.7	93.8	90.9
изобразительного искусства, черчения	89.1	90.1	90.1	90.5	90.8	89.1	90.1	90.1	90.5	90.8	89.7	90.9	100	86.4	95.5
основ безопасности жизнедеятельности	23.9	24.3	24.0	24.9	24.7	23.8	24.2	23.9	24.8	24.6	40.9	40.7	40.9	36.8	33.0
физической культуры	46.1	45.8	45.4	45.2	44.7	46.1	45.8	45.4	45.2	44.7	40.8	41.3	36.7	38.9	31.7
трудового обучения	59.7	60.3	60.5	61.0	61.2	59.6	60.3	60.5	60.9	61.2	66.4	70.7	72.1	72.7	71.0
прочих предметов	88.0	84.6	86.2	86.9	87.4	87.9	84.5	86.3	87.0	87.3	88.8	88.7	78.5	80.2	90.7

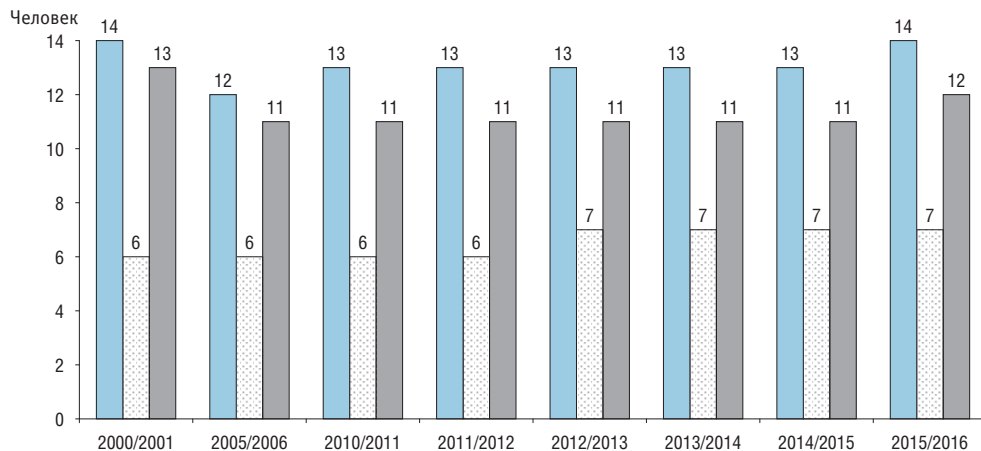
* На начало соответствующего учебного года.

5.30. УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ И ВОЗРАСТНОЙ СОСТАВ УЧИТЕЛЕЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ: 2015

(без внешних совместителей; на 20 сентября; проценты)

	Всего	Имеют образование				Находятся в возрасте	
		высшее	из них педагогическое	среднее профессиональное по программам подготовки специалистов среднего звена	из них педагогическое	трудоспособном	старше трудоспособного
Всего	100	86.1	81.9	13.2	11.8	24.0	76.0
Учителя:							
1–4 классов	100	74.3	72.8	25.2	24.7	19.3	80.7
русского языка и литературы	100	96.8	95.5	2.8	2.6	30.1	69.9
нерусского языка и литературы	100	91.4	90.0	8.1	7.8	19.3	80.7
истории, права, обществознания, экономики	100	96.7	92.6	2.8	2.2	22.4	77.6
математики	100	97.4	94.0	2.2	1.9	33.5	66.5
информатики	100	91.9	76.7	7.2	5.2	11.3	88.7
физики	100	98.3	92.2	1.2	0.9	33.7	66.3
химии	100	98.6	92.8	0.9	0.6	34.2	65.8
географии	100	96.2	92.3	3.2	2.7	27.9	72.1
биологии	100	97.3	93.0	2.2	1.8	29.3	70.7
иностранных языков	100	94.4	90.6	5.0	4.7	21.7	78.3
музыки и пения	100	61.6	54.1	37.1	30.1	23.8	76.2
изобразительного искусства, черчения	100	71.6	61.8	26.9	21.6	22.1	77.9
основ безопасности жизнедеятельности	100	82.2	62.0	16.0	10.1	24.0	76.0
физической культуры	100	77.8	72.9	20.7	18.5	15.6	84.4
трудового обучения	100	69.1	55.9	28.0	16.7	29.5	70.5
прочих предметов	100	81.8	71.9	16.2	12.5	29.0	71.0

5.31. ЧИСЛЕННОСТЬ ОБУЧАЮЩИХСЯ В ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ В РАСЧЕТЕ НА ОДНОГО УЧИТЕЛЯ (на начало учебного года)



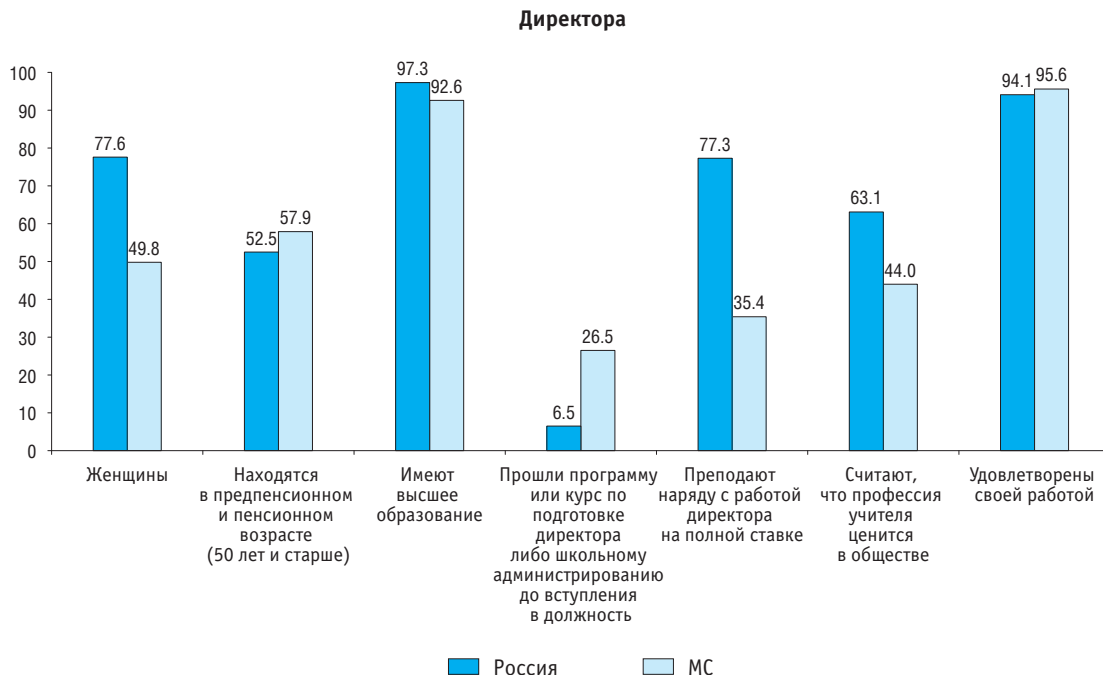
Государственные и муниципальные общеобразовательные организации (без вечерних (сменных) общеобразовательных организаций)

Частные общеобразовательные организации (без вечерних (сменных) общеобразовательных организаций)

Вечерние (сменные) общеобразовательные организации

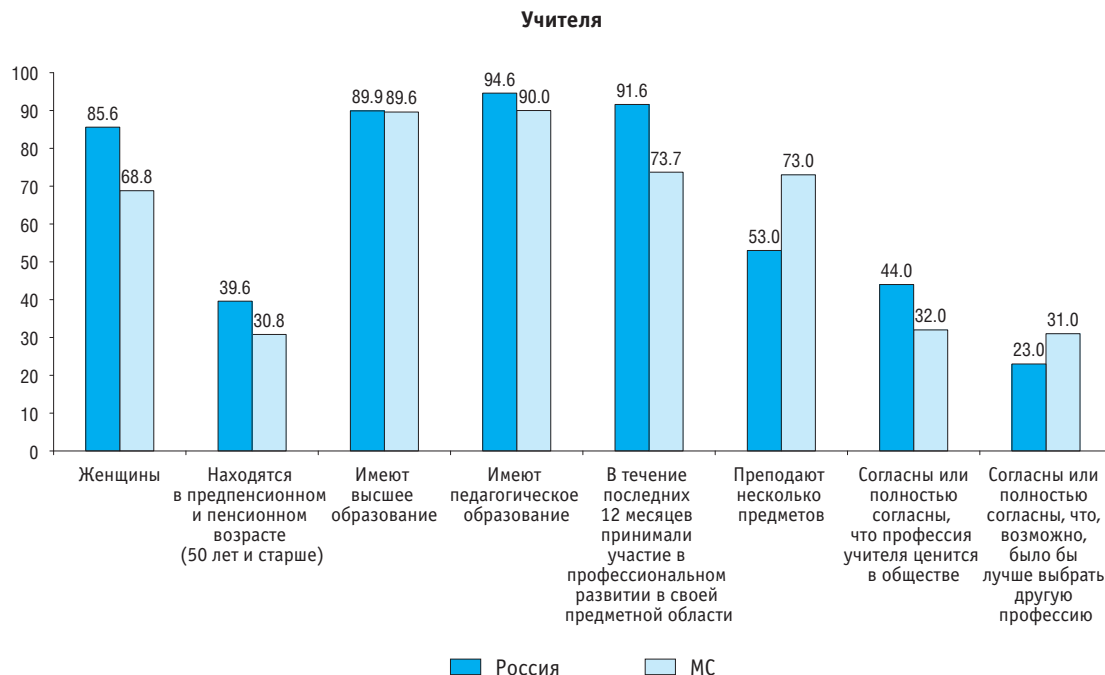
5.32. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УЧИТЕЛЕЙ И ДИРЕКТОРОВ*

(в процентах от численности опрошенных)

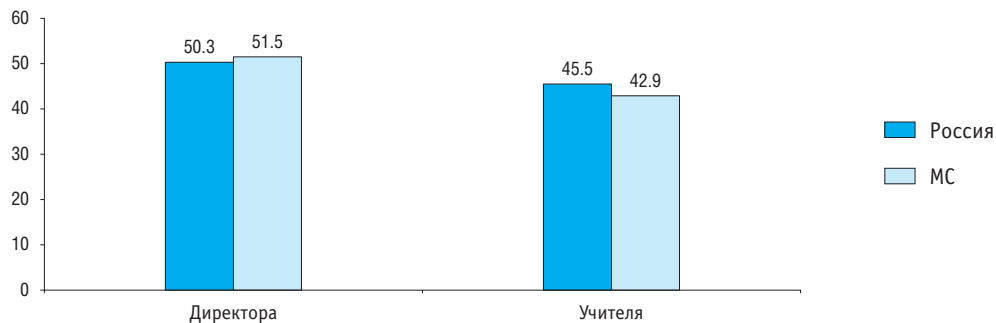


* Здесь и далее (рис. 5.33–5.38) – по результатам международного исследования учительского корпуса TALIS 2013; источник данных по международным средним показателям (MC), средним по странам ОЭСР (ОЭСР), девяти лидирующим странам (Н9) и восьми странам, устойчиво занимающим низкие позиции (L8) в международных сравнительных исследованиях в области образования, – OECD, TALIS 2013 International Database (<https://data.oecd.org>).

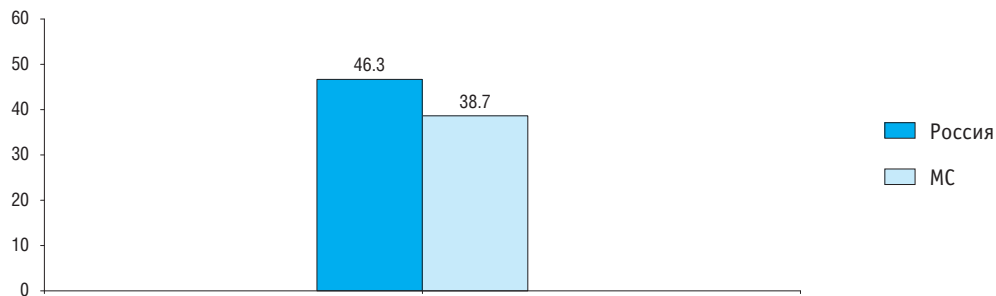
(окончание)



5.33. СРЕДНИЙ ВОЗРАСТ УЧИТЕЛЕЙ И ДИРЕКТОРОВ (лет)

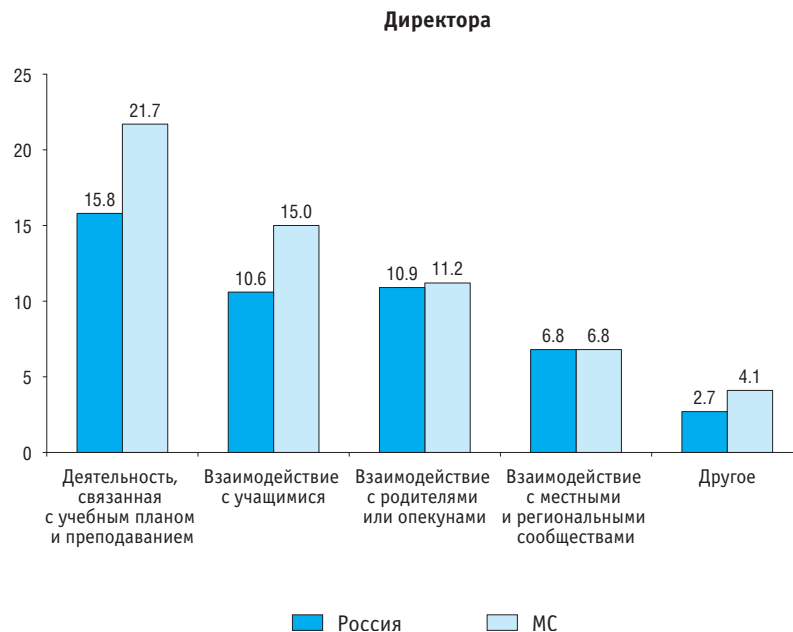


5.34. ОБЩАЯ НЕДЕЛЬНАЯ НАГРУЗКА УЧИТЕЛЕЙ (количество часов, потраченных в течение одной рабочей недели)



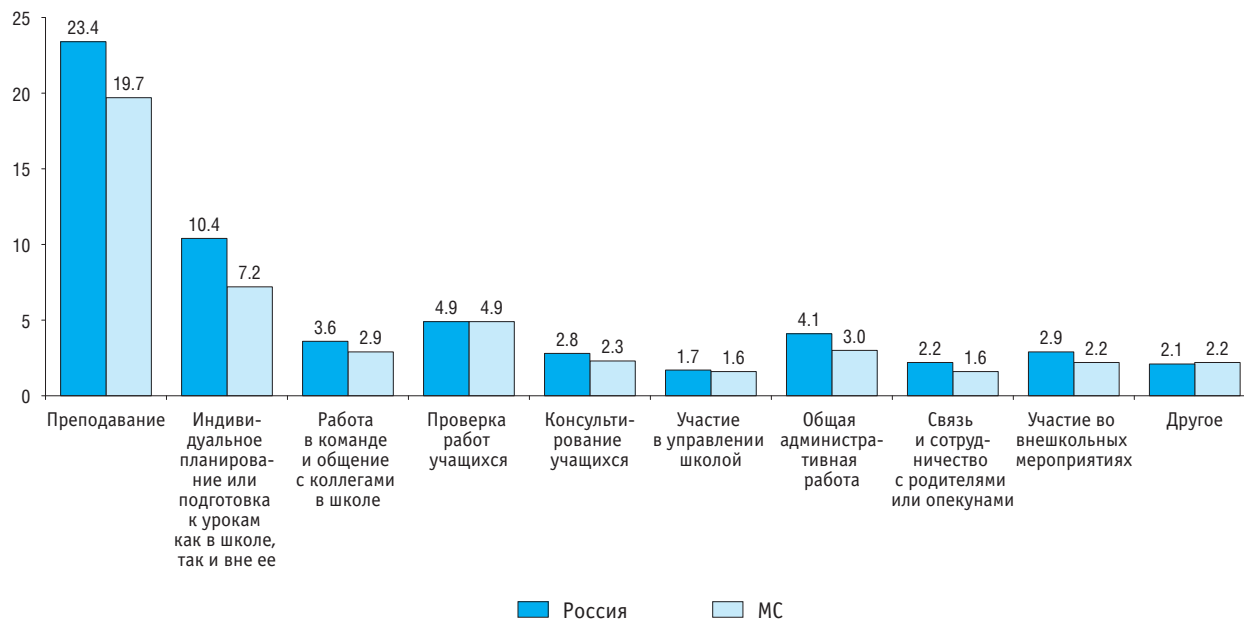
5.35. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВРЕМЕНИ УЧИТЕЛЕЙ И ДИРЕКТОРОВ ПО ВИДАМ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

(количество часов, потраченных в течение одной рабочей недели)



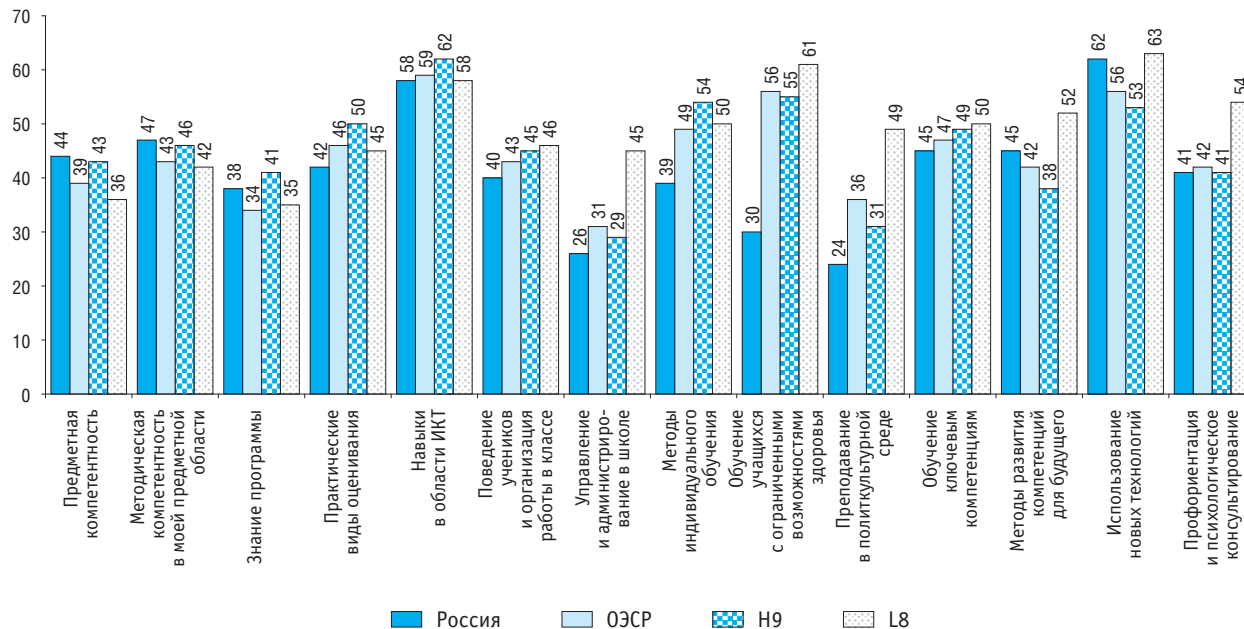
(окончание)

Учителя



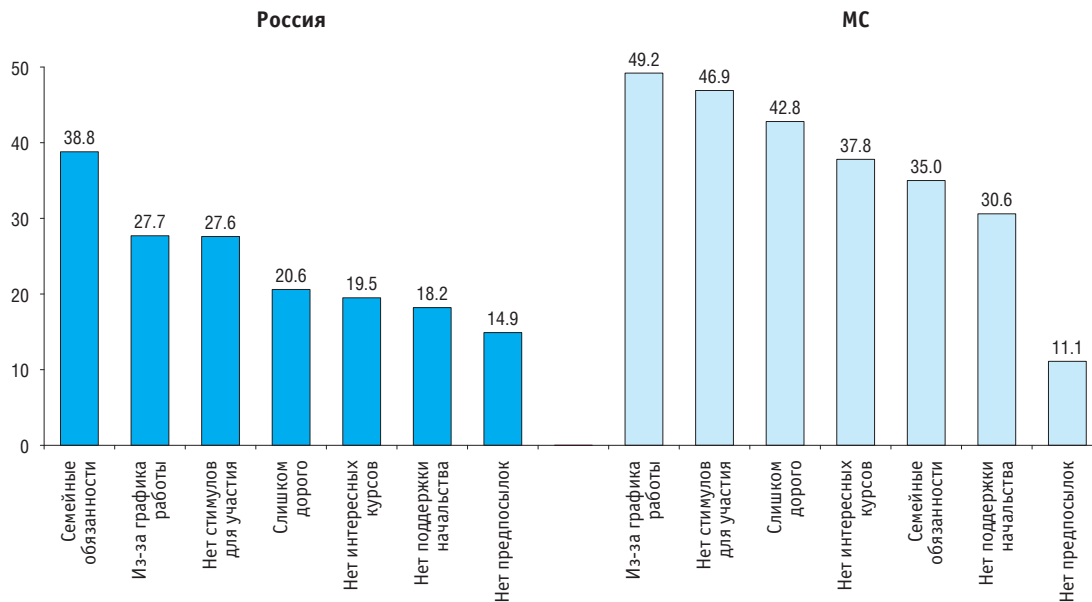
5.36. ПОТРЕБНОСТЬ УЧИТЕЛЕЙ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОМ РАЗВИТИИ

(доля оценивших потребность в том или ином виде профессионального развития как «среднюю» или «высокую» в общем числе опрошенных; проценты)



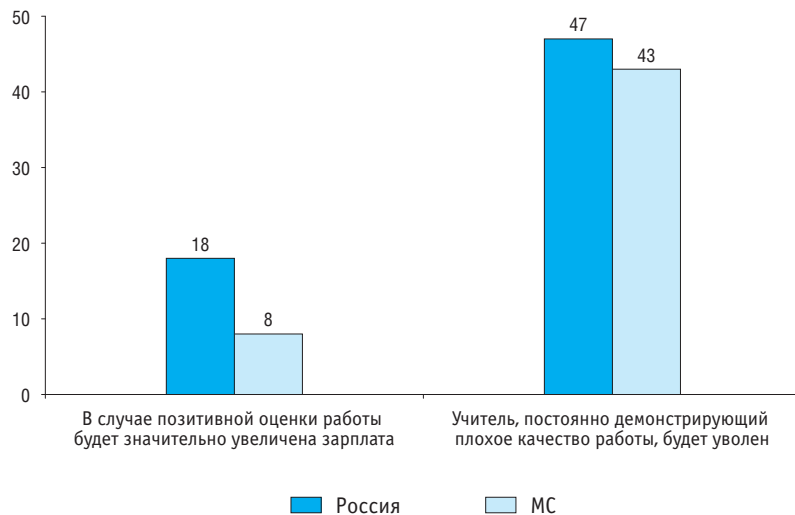
5.37. БАРЬЕРЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ УЧИТЕЛЕЙ

(доля согласных или абсолютно согласных, что указанные причины мешают их профессиональному развитию, в общем числе опрошенных; проценты)



5.38. ПОСЛЕДСТВИЯ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА РАБОТЫ УЧИТЕЛЕЙ

(доля выбравших соответствующий ответ в общем числе опрошенных; проценты)



5.39. ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, РЕАЛИЗУЮЩИХ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ДЕТЕЙ, ПО КАТЕГОРИЯМ
(на конец года; тысячи человек)

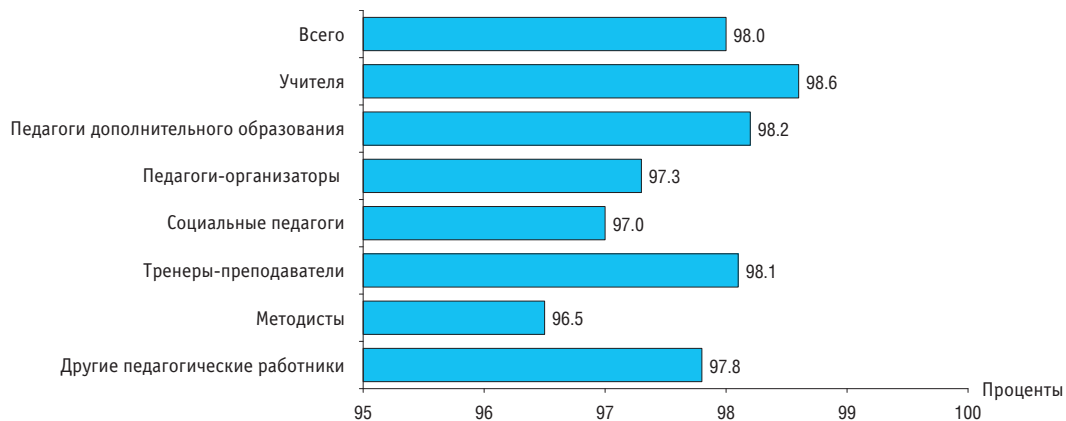
	Численность работников (без внешних совместителей)							Численность внешних совместителей						
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Всего	315.2	307.4	291.1	306.8	371.1	424.0	522.1	122.8	118.0	115.4	114.8	119.2	115.4	121.8
Руководящие работники	30.4	30.4	29.0	31.0	36.3	40.1	47.7	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.9
Педагогические работники	192.8	185.5	175.5	183.2	218.1	245.6	304.2	110.4	105.7	103.4	101.8	102.7	97.2	100.1
Учебно-вспомогательный персонал	14.1	14.9	14.4	15.7	17.9	20.5	24.8	2.2	2.3	2.2	2.5	3.1	3.3	4.1
Обслуживающий персонал	77.8	76.6	72.2	76.9	98.8	117.8	145.3	9.6	9.4	9.3	9.7	12.7	14.1	16.8

5.40. ЧИСЛЕННОСТЬ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, РЕАЛИЗУЮЩИХ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ДЕТЕЙ, ПО ДОЛЖНОСТЯМ
(на конец года; тысячи человек)

	Численность работников (без внешних совместителей)							Численность внешних совместителей						
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Всего	192.8	185.5	175.5	183.2	218.1	245.6	304.2	110.4	105.7	103.4	101.8	102.7	97.2	100.1
Учителя	2.1	1.6	1.3	1.9	4.6	6.6	7.7	1.3	1.6	1.5	1.3	1.7	2.1	2.2
Педагоги дополнительного образования	114.9	110.0	106.0	107.7	117.7	118.5	132.0	81.1	77.3	76.5	74.1	70.3	62.1	58.0
Педагоги-организаторы	9.9	9.6	9.5	9.5	9.7	9.9	9.7	1.6	1.5	1.6	1.6	1.5	1.2	1.2
Социальные педагоги	0.7	0.6	0.7	0.5	0.5	0.5	0.7	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Тренеры-преподаватели	41.0	39.1	34.9	37.5	49.1	57.5	72.9	19.9	18.9	17.5	17.6	20.2	21.0	23.2
Методисты	13.0	12.7	12.1	11.9	13.3	14.2	15.5	2.0	2.0	1.9	1.9	2.1	1.8	1.8
Другие педагогические работники	11.3	11.8	11.0	14.2	23.2	38.4	65.7	4.2	4.2	4.2	5.2	6.8	9.0	13.5

**5.41. УКОМПЛЕКТОВАННОСТЬ ШТАТОВ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, РЕАЛИЗУЮЩИХ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ
ПРОГРАММЫ ДЛЯ ДЕТЕЙ: 2015**

(на конец года)



5.42. ЧИСЛЕННОСТЬ ЖЕНЩИН В СОСТАВЕ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, РЕАЛИЗУЮЩИХ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ДЕТЕЙ, ПО ДОЛЖНОСТЯМ
(без внешних совместителей; на конец года)

	Всего, тыс. чел.							В процентах от общей численности						
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Всего	121.7	118.5	112.6	119.0	142.4	160.8	200.5	63.1	63.9	64.1	65.0	65.3	65.5	65.9
Учителя	1.8	1.2	1.1	1.5	3.9	5.5	6.4	82.0	76.7	83.5	83.1	84.5	83.5	82.7
Педагоги дополнительного образования	81.5	79.3	76.5	79.3	87.6	88.6	100.0	70.9	72.0	72.2	73.6	74.4	74.8	75.7
Педагоги-организаторы	8.1	7.8	7.7	7.7	7.8	8.0	7.8	81.8	81.3	81.7	81.1	80.6	81.0	80.7
Социальные педагоги	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	87.8	90.5	67.2	89.5	87.4	90.9	82.7
Тренеры-преподаватели	11.5	10.9	9.1	9.9	14.1	16.0	21.1	28.1	27.9	25.9	26.4	28.8	27.8	29.0
Методисты	10.6	10.5	9.9	9.7	10.9	11.5	12.6	81.9	82.3	82.0	81.9	81.4	81.5	81.3
Другие педагогические работники	7.6	8.2	7.8	10.4	17.6	30.6	52.0	67.8	70.0	71.0	72.8	76.0	79.7	79.2

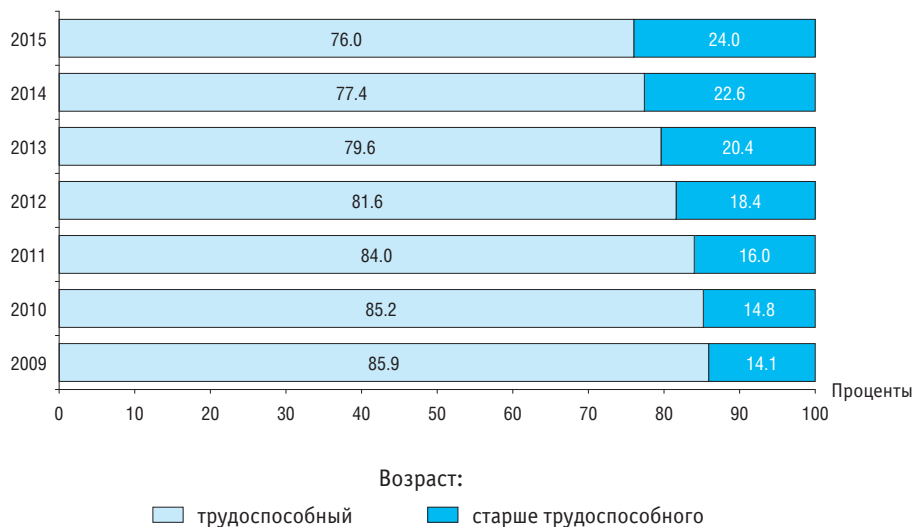
5.43. УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, РЕАЛИЗУЮЩИХ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ДЕТЕЙ
(без внешних совместителей; на конец года; проценты)

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Всего	100	100	100	100	100	100	100
Имеют образование:							
высшее	65.1	66.2	66.9	67.5	68.2	69.1	69.4
из них педагогическое	50.9	51.3	51.8	52.1	53.4	53.9	55.5
среднее профессиональное по программам подготовки специалистов среднего звена	27.3	26.5	26.2	26.3	26.4	25.6	26.3
из них педагогическое	16.6	16.1	15.8	16.4	17.6	17.4	19.3

5.44. УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, РЕАЛИЗУЮЩИХ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ДЕТЕЙ, ПО ДОЛЖНОСТЯМ: 2015

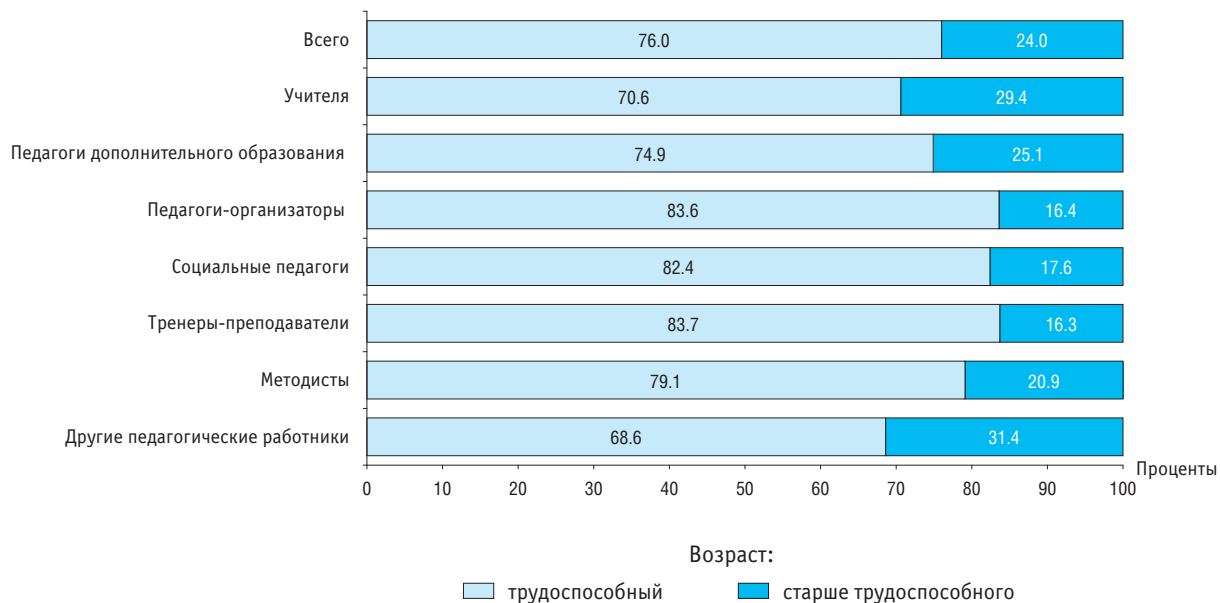
(без внешних совместителей; на конец года; проценты)

	Всего	Имеют образование			
		высшее	из них педагогическое	среднее профессиональное по программам подготовки специалистов среднего звена	из них педагогическое
Всего	100	69.4	55.5	26.3	19.3
Учителя	100	68.4	60.7	30.6	26.4
Педагоги дополнительного образования	100	66.0	51.7	30.3	21.5
Педагоги-организаторы	100	70.9	47.1	23.3	12.3
Социальные педагоги	100	76.8	61.2	17.6	13.1
Тренеры-преподаватели	100	79.2	66.1	15.2	10.5
Методисты	100	88.0	67.4	9.1	5.4
Другие педагогические работники	100	60.9	49.2	34.4	28.4

5.45. СТРУКТУРА ЧИСЛЕННОСТИ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, РЕАЛИЗУЮЩИХ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ДЕТЕЙ,**ПО ВОЗРАСТНЫМ ГРУППАМ***(без внешних совместителей; на конец года)*

5.46. СТРУКТУРА ЧИСЛЕННОСТИ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, РЕАЛИЗУЮЩИХ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ДЕТЕЙ, ПО ДОЛЖНОСТЯМ И ВОЗРАСТНЫМ ГРУППАМ: 2015

(без внешних совместителей; на конец года)



5.47. ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, РЕАЛИЗУЮЩИХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ, ПО КАТЕГОРИЯМ *

(на конец года; тысячи человек)

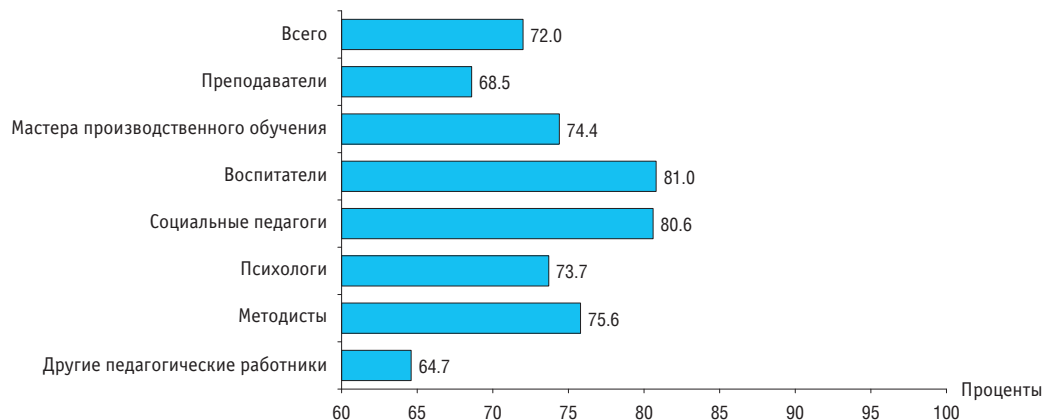
	Численность работников (без внешних совместителей)							Численность внешних совместителей						
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Всего	185.6	159.0	133.9	106.1	73.9	55.9	35.4	9.4	8.1	6.8	5.7	3.9	2.7	1.5
Руководящие работники	19.1	16.3	13.9	11.1	8.0	6.0	4.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
Педагогические работники	86.5	73.8	61.6	48.2	33.4	25.2	16.5	5.8	4.7	4.1	3.4	2.3	1.5	0.8
Учебно-вспомогательный персонал	15.2	12.9	11.4	9.0	6.1	4.4	2.8	0.6	0.6	0.4	0.4	0.3	0.2	0.1
Обслуживающий персонал	64.7	56.0	47.0	37.7	26.4	20.3	12.1	2.9	2.8	2.2	1.9	1.3	1.0	0.6

* Здесь и далее (табл. 5.48, 5.50–5.52, 5.55, рис. 5.49, 5.53, 5.54, 5.56, 5.57) информация о работниках приведена по организациям, реализующим исключительно программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (без учета организаций, реализующих программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих наряду с программами подготовки специалистов среднего звена).

**5.48. ЧИСЛЕННОСТЬ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ,
РЕАЛИЗУЮЩИХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ –
ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ, ПО ДОЛЖНОСТЯМ**
(на конец года; тысячи человек)

	Численность работников (без внешних совместителей)							Численность внешних совместителей						
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Всего	86.5	73.8	61.6	48.2	33.4	25.2	16.5	5.8	4.7	4.1	3.4	2.3	1.5	0.8
Преподаватели	34.2	29.3	24.8	19.4	13.4	10.1	6.6	4.2	3.5	3.0	2.5	1.7	1.1	0.6
Мастера производственного обучения	42.1	35.6	29.1	22.4	15.4	11.4	7.5	0.6	0.5	0.4	0.3	0.2	0.1	0.1
Воспитатели	3.6	3.2	2.7	2.2	1.6	1.3	0.9	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
Социальные педагоги	1.7	1.4	1.3	1.0	0.7	0.6	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Психологи	1.2	1.0	0.8	0.7	0.5	0.4	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Методисты	1.1	1.0	0.9	0.7	0.5	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Другие педагогические работники	2.6	2.3	2.0	1.8	1.2	1.0	0.6	0.7	0.6	0.5	0.4	0.3	0.2	0.1

5.49. УКОМПЛЕКТОВАННОСТЬ ШТАТОВ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, РЕАЛИЗУЮЩИХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ, ПО ДОЛЖНОСТЯМ: 2015
(на конец года)



5.50. ЧИСЛЕННОСТЬ ЖЕНЩИН В СОСТАВЕ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, РЕАЛИЗУЮЩИХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ, ПО ДОЛЖНОСТЯМ
(без внешних совместителей; на конец года)

	Всего, тыс. чел.							В процентах от общей численности						
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Всего	55.6	46.9	39.3	30.3	20.4	15.1	9.4	64.2	63.5	63.8	62.9	61.1	59.9	56.8
Преподаватели	23.9	20.1	17.3	13.4	9.2	7.0	4.4	69.8	68.7	69.7	69.3	68.9	68.6	66.1
Мастера производственного обучения	23.0	19.3	15.6	11.7	7.4	5.2	3.0	54.7	54.3	53.5	52.0	47.8	45.6	40.8
Воспитатели	3.3	2.9	2.4	1.9	1.4	1.1	0.7	90.5	90.3	89.3	86.6	87.5	82.9	81.4
Социальные педагоги	1.6	1.4	1.2	1.0	0.7	0.6	0.3	95.2	96.2	96.4	96.2	96.4	95.7	95.8
Психологи	1.1	0.9	0.8	0.6	0.5	0.3	0.2	94.1	95.7	95.9	95.4	95.2	93.6	94.3
Методисты	1.0	0.9	0.8	0.6	0.4	0.4	0.3	91.9	93.3	92.8	92.2	90.6	91.0	87.6
Другие педагогические работники	1.6	1.3	1.2	1.0	0.7	0.6	0.4	62.5	57.1	59.5	57.7	61.0	59.9	63.3

**5.51. УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ,
РЕАЛИЗУЮЩИХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ –
ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ**
(без внешних совместителей; на конец года; проценты)

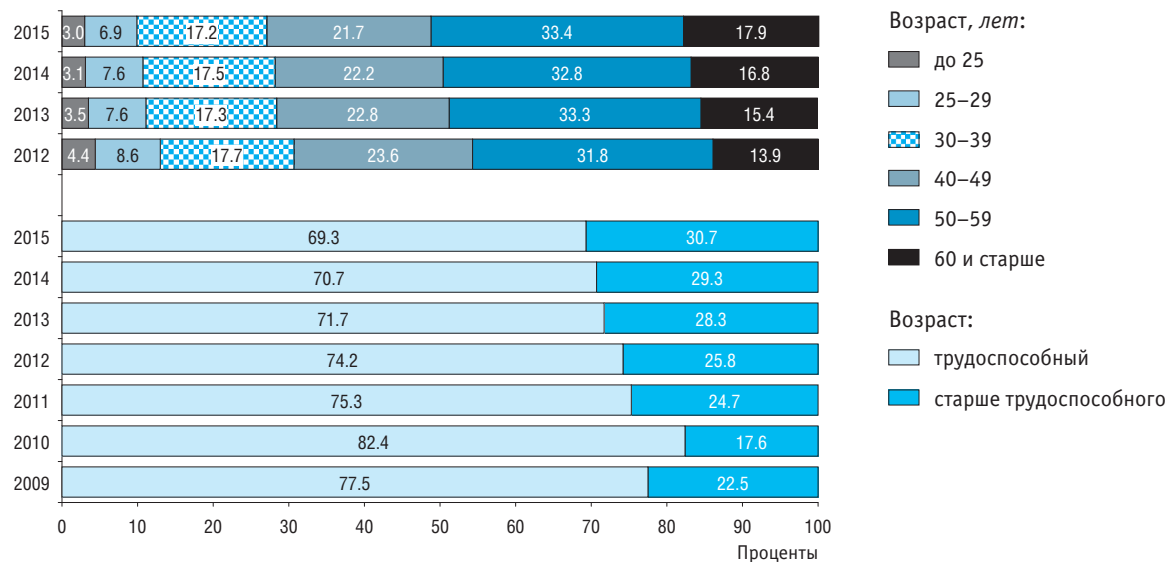
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Всего	100	100	100	100	100	100	100
Имеют образование:							
высшее	59.6	60.4	61.9	62.6	64.3	65.5	67.0
из них педагогическое	35.0	35.7	37.0	37.0	37.7	38.0	37.6
среднее профессиональное по программам подготовки специалистов среднего звена	31.0	30.8	30.2	29.6	28.7	28.6	28.1
из них педагогическое	8.9	9.0	8.7	8.7	8.5	8.4	8.2

**5.52. УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ,
РЕАЛИЗУЮЩИХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ –
ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ, ПО ДОЛЖНОСТЯМ: 2015**
(без внешних совместителей; на конец года; проценты)

	Всего	Имеют образование			
		высшее	из них педагогическое	среднее профессиональное по программам подготовки специалистов среднего звена	из них педагогическое
Всего	100	67.0	37.6	28.1	8.2
Преподаватели	100	89.0	59.9	9.8	3.5
Мастера производственного обучения	100	46.6	15.2	45.5	11.6
Воспитатели	100	55.1	38.0	35.9	18.9
Социальные педагоги	100	77.6	52.9	19.3	8.1
Психологи	100	95.2	70.0	4.4	1.3
Методисты	100	92.4	56.7	6.2	0.7
Другие педагогические работники	100	66.2	40.2	28.0	9.3

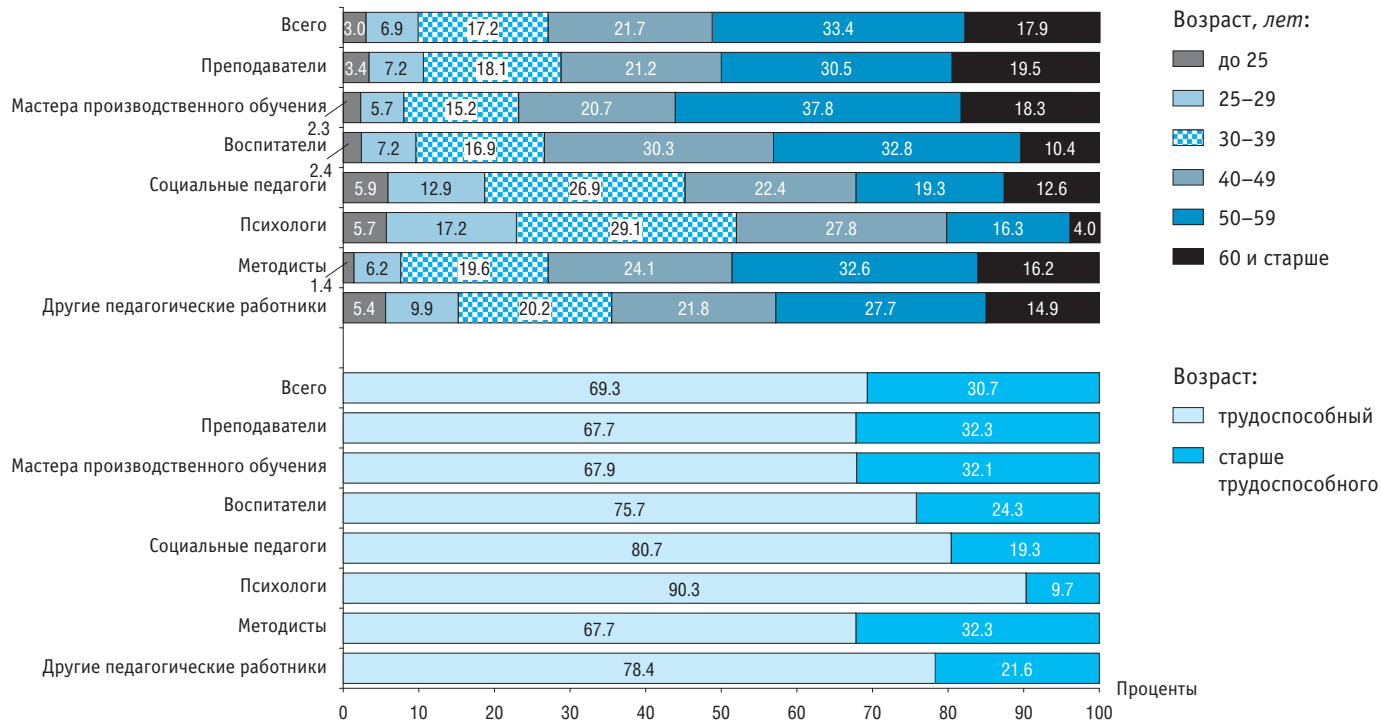
5.53. СТРУКТУРА ЧИСЛЕННОСТИ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, РЕАЛИЗУЮЩИХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ, ПО ВОЗРАСТНЫМ ГРУППАМ

(на конец года)



5.54. СТРУКТУРА ЧИСЛЕННОСТИ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, РЕАЛИЗУЮЩИХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ, ПО ДОЛЖНОСТЯМ И ВОЗРАСТНЫМ ГРУППАМ: 2015

(без внешних совместителей; на конец года)



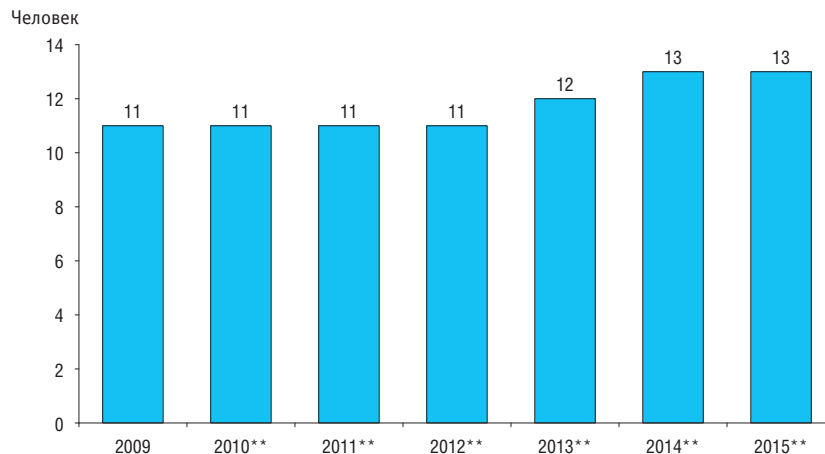
**5.55. ЧИСЛЕННОСТЬ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, РЕАЛИЗУЮЩИХ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММЫ
ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ
(без внешних совместителей; на конец года)**

	Численность преподавателей, тыс. чел.							Из них – женщины, проценты						
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Всего	34.2	29.3	24.8	19.4	13.4	10.1	6.6	69.8	68.7	69.7	69.3	68.9	68.6	66.1
Из них преподаватели дисциплин:														
общественных	3.7	2.9	2.3	1.7	1.1	0.8	0.5	81.0	79.8	81.5	78.8	79.3	79.7	76.0
общеобразовательных	14.0	12.3	10.8	8.7	6.0	4.6	3.0	88.8	85.5	88.1	87.9	87.4	87.0	86.2
специальных и общетехнических	12.2	10.4	8.6	6.6	4.7	3.5	2.5	59.5	57.8	57.3	56.3	54.6	53.8	47.6
физического воспитания и основ безопасности жизнедеятельности	4.3	3.5	3.0	2.2	1.5	1.1	0.7	27.8	27.7	26.5	26.1	26.2	25.9	28.0

5.56. ЧИСЛЕННОСТЬ МАСТЕРОВ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБУЧЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, РЕАЛИЗУЮЩИХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ, ИМЕЮЩИХ ПРОИЗВОДСТВЕННУЮ КВАЛИФИКАЦИЮ НА УРОВНЕ И ВЫШЕ УСТАНОВЛЕННОЙ ДЛЯ ВЫПУСКНИКОВ
(без внешних совместителей; на конец года)



5.57. ЧИСЛЕННОСТЬ СТУДЕНТОВ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, РЕАЛИЗУЮЩИХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ, В РАСЧЕТЕ НА ОДНОГО ПРЕПОДАВАТЕЛЯ (ВКЛЮЧАЯ МАСТЕРОВ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБУЧЕНИЯ)*
(на конец года)



* Без внешних совместителей.

** Включая обучающихся на договорной основе, кроме краткосрочно (менее 500 часов) обученных.

5.58. ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, РЕАЛИЗУЮЩИХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА, ПО КАТЕГОРИЯМ*

(без внешних совместителей; на начало учебного года; тысячи человек)

	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016
Всего						
Всего	335.4	338.5	346.6	330.0	350.2	356.7
Руководящие работники	28.4	27.2	27.1	25.6	26.7	25.9
Педагогические работники	154.8	156.5	161.3	153.5	164.9	172.3
Учебно-вспомогательный персонал	51.9	44.8	43.1	39.5	41.9	41.3
Обслуживающий персонал	100.3	109.9	115.0	111.5	116.7	117.2
Государственные и муниципальные организации						
Всего	326.7	329.7	337.7	317.6	337.6	344.1
Руководящие работники	27.1	26.0	25.9	24.2	25.2	24.6
Педагогические работники	149.8	151.3	156.0	146.7	157.8	165.2
Учебно-вспомогательный персонал	50.8	43.8	42.1	37.9	40.3	39.8
Обслуживающий персонал	99.0	108.5	113.6	108.9	114.2	114.6
Частные организации						
Всего	8.8	8.8	8.9	12.3	12.6	12.6
Руководящие работники	1.2	1.2	1.2	1.4	1.5	1.3
Педагогические работники	5.1	5.2	5.3	6.8	7.1	7.1
Учебно-вспомогательный персонал	1.1	1.0	1.0	1.6	1.6	1.5
Обслуживающий персонал	1.3	1.4	1.4	2.6	2.5	2.6

* Здесь и далее (табл. 5.59–5.67, рис. 5.68) – включая работников обособленных (в том числе филиалов) и структурных подразделений образовательных организаций высшего образования, реализующих образовательные программы подготовки специалистов среднего звена.

**5.59. ЧИСЛЕННОСТЬ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, РЕАЛИЗУЮЩИХ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ –
ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА, ПО ДОЛЖНОСТЯМ**
(без внешних совместителей; на начало учебного года; человек)

	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016
Всего						
Всего	154828	156485	161302	153460	164901	172289
Преподаватели	119950	118739	119662	112777	121069	126024
Мастера производственного обучения	13594	15202	17167	17213	18568	19530
Социальные педагоги	1423	1562	1842	1937	2182	2395
Педагоги-психологи	1785	1793	1879	1824	1985	2103
Педагоги-организаторы	1665	1722	1778	1744	1903	2033
Преподаватели-организаторы основ безопасности жизнедеятельности	1926	2013	2127	1992	2030	2072
Руководители физического воспитания	2510	2571	2622	2364	2412	2380
Методисты	4594	4730	4853	4473	4874	4920
Тьюторы	195	178	259	241	298	341
Прочие	7186	7975	9113	8895	9580	10491

(продолжение)

	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016
Государственные и муниципальные организации						
Всего	149751	151326	156021	146683	157834	165165
Преподаватели	115673	114383	115157	106828	114904	119838
Мастера производственного обучения	13534	15137	17109	17138	18464	19465
Социальные педагоги	1407	1546	1826	1922	2160	2366
Педагоги-психологи	1723	1733	1830	1784	1935	2048
Педагоги-организаторы	1617	1655	1722	1681	1845	1969
Преподаватели-организаторы основ безопасности жизнедеятельности	1832	1904	2024	1877	1912	1961
Руководители физического воспитания	2389	2442	2505	2232	2281	2237
Методисты	4311	4463	4596	4214	4641	4653
Тьюторы	166	162	252	210	273	310
Прочие	7099	7901	9000	8797	9419	10318

(окончание)

	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016
Частные организации						
Всего	5077	5159	5281	6777	7067	7124
Преподаватели	4277	4356	4505	5949	6165	6186
Мастера производственного обучения	60	65	58	75	104	65
Социальные педагоги	16	16	16	15	22	29
Педагоги-психологи	62	60	49	40	50	55
Педагоги-организаторы	48	67	56	63	58	64
Преподаватели-организаторы основ безопасности жизнедеятельности	94	109	103	115	118	111
Руководители физического воспитания	121	129	117	132	131	143
Методисты	283	267	257	259	233	267
Тьюторы	29	16	7	31	25	31
Прочие	87	74	113	98	161	173

**5.60. ЧИСЛЕННОСТЬ ЖЕНЩИН В СОСТАВЕ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ,
РЕАЛИЗУЮЩИХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ –
ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА**
(без внешних совместителей; на начало учебного года)

	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016
Тысячи человек						
Всего	117.7	118.0	121.0	112.8	121.1	128.4
Государственные и муниципальные организации	113.9	114.2	117.1	108.0	115.9	123.1
Частные организации	3.8	3.8	3.9	4.9	5.2	5.4
В процентах от общей численности						
Всего	76.0	75.4	75.0	73.5	73.4	74.5
Государственные и муниципальные организации	76.1	75.5	75.1	73.6	73.5	74.5
Частные организации	74.8	73.8	74.1	72.2	73.0	75.1

**5.61. ЧИСЛЕННОСТЬ ЖЕНЩИН В СОСТАВЕ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ,
РЕАЛИЗУЮЩИХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ –
ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА, ПО ДОЛЖНОСТЯМ: 2015/2016**
(без внешних совместителей; на начало учебного года; человек)

	Численность женщин, чел.			В процентах от общей численности педагогических работников по соответствующей должности		
	Всего	Государственные и муниципальные организации	Частные организации	Всего	Государственные и муниципальные организации	Частные организации
Всего	128416	123063	5353	74.5	74.5	75.1
Преподаватели	98807	94074	4733	78.4	78.5	76.5
Мастера производственного обучения	10159	10115	44	52.0	52.0	67.7
Социальные педагоги	2235	2211	24	93.3	93.4	82.8
Педагоги-психологи	1916	1865	51	91.1	91.1	92.7
Педагоги-организаторы	1657	1604	53	81.5	81.5	82.8
Преподаватели-организаторы основ безопасности жизнедеятельности	277	243	34	13.4	12.4	30.6
Руководители физического воспитания	717	669	48	30.1	29.9	33.6
Методисты	4412	4190	222	89.7	90.0	83.1
Тьюторы	282	262	20	82.7	84.5	64.5
Прочие	7954	7830	124	75.8	75.9	71.7

**5.62. УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, РЕАЛИЗУЮЩИХ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ –
ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА**
(без внешних совместителей; на начало учебного года; проценты)

	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016
Всего						
Всего	100	100	100	100	100	100
Имеют образование:						
высшее	90.1	89.9	89.1	88.8	88.9	89.0
из них педагогическое	53.2	53.8	53.3	52.3	52.8	53.1
среднее профессиональное по программам подготовки специалистов среднего звена	8.4	8.5	9.1	8.4	8.4	8.4
Государственные и муниципальные организации						
Всего	100	100	100	100	100	100
Имеют образование:						
высшее	89.9	89.6	88.9	88.3	88.5	88.6
из них педагогическое	53.2	53.7	53.3	52.3	52.8	53.1
среднее профессиональное по программам подготовки специалистов среднего звена	8.6	8.7	9.3	8.7	8.7	8.8
Частные организации						
Всего	100	100	100	100	100	100
Имеют образование:						
высшее	96.5	97.2	97.2	97.7	97.3	98.0
из них педагогическое	53.6	56.1	54.5	51.8	52.1	52.4
среднее профессиональное по программам подготовки специалистов среднего звена	3.0	2.1	2.1	1.7	1.6	1.2

**5.63. УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, РЕАЛИЗУЮЩИХ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММЫ
ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА, ПО ДОЛЖНОСТЯМ: 2015/2016**

(без внешних совместителей; на начало учебного года; проценты)

	Всего	Имеют образование		
		высшее	из них педагогическое	среднее профессиональное по программам подготовки специалистов среднего звена
Всего	100	89.0	53.1	8.4
Преподаватели	100	96.5	58.3	2.6
Мастера производственного обучения	100	46.8	17.9	41.7
Социальные педагоги	100	87.4	61.4	10.1
Педагоги-психологи	100	97.8	75.8	1.0
Педагоги-организаторы	100	80.3	46.6	15.0
Преподаватели-организаторы основ безопасности жизнедеятельности	100	93.4	44.9	5.0
Руководители физического воспитания	100	93.5	77.0	5.4
Методисты	100	95.7	59.1	2.8
Тьюторы	100	83.3	49.0	12.9
Прочие	100	72.1	44.0	19.9

**5.64. ЧИСЛЕННОСТЬ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, РЕАЛИЗУЮЩИХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ
СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА**
(на начало учебного года)

	2000/2001	2005/2006	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016
Всего								
Преподаватели (без внешних совместителей), <i>тыс. чел.</i>	131.9	146.2	120.0	118.7	119.7	112.8	121.1	126.0
Преподаватели, работающие на условиях внешнего совместительства, <i>тыс. чел.</i>	32.5	40.6	36.8	33.1	31.4	27.3	27.8	27.3
Иностранные преподаватели и специалисты, <i>чел.</i>	...	...	574	370	170	274	253	461
Численность студентов в расчете на 1 преподавателя (без внешних совместителей), <i>чел.</i>	14	14	14	14	14	14	14	14
Государственные и муниципальные организации								
Преподаватели (без внешних совместителей), <i>тыс. чел.</i>	129.5	140.4	115.7	114.4	115.2	106.8	114.9	119.8
Преподаватели, работающие на условиях внешнего совместительства, <i>тыс. чел.</i>	29.7	36.0	32.7	29.4	28.2	24.2	24.8	24.5
Иностранные преподаватели и специалисты, <i>чел.</i>	...	...	548	327	169	232	218	362
Численность студентов в расчете на 1 преподавателя (без внешних совместителей), <i>чел.</i>	14	14	14	14	14	14	14	14
Частные организации								
Преподаватели (без внешних совместителей), <i>тыс. чел.</i>	2.5	5.8	4.3	4.4	4.5	5.9	6.2	6.2
Преподаватели, работающие на условиях внешнего совместительства, <i>тыс. чел.</i>	2.8	4.5	4.1	3.7	3.2	3.0	3.0	2.9
Иностранные преподаватели и специалисты, <i>чел.</i>	4	12	26	43	1	42	35	99
Численность студентов в расчете на 1 преподавателя (без внешних совместителей), <i>чел.</i>	11	13	15	15	16	16	18	19

**5.65. ЧИСЛЕННОСТЬ ЖЕНЩИН В СОСТАВЕ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, РЕАЛИЗУЮЩИХ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ –
ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА**
(без внешних совместителей; на начало учебного года)

	2000/2001	2005/2006	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016
Тысячи человек								
Всего	...	...	95.7	94.3	94.8	87.4	93.5	98.8
Государственные и муниципальные организации	96.9	107.4	92.4	91.0	91.4	83.0	88.9	94.1
Частные организации	...	...	3.3	3.3	3.4	4.4	4.6	4.7
В процентах от общей численности преподавателей								
Всего	...	...	79.7	79.4	79.2	77.5	77.2	78.4
Государственные и муниципальные организации	74.9	76.5	79.9	79.5	79.4	77.7	77.4	78.5
Частные организации	...	...	76.1	76.6	76.0	73.5	74.4	76.5

**5.66. ЧИСЛЕННОСТЬ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, РЕАЛИЗУЮЩИХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ
ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ
СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА, ИМЕЮЩИХ УЧЕНУЮ СТЕПЕНЬ, УЧЕНОЕ ЗВАНИЕ**
(без внешних совместителей; на начало учебного года; человек)

	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016
Всего						
Имеют ученую степень:						
доктора наук	169	141	178	339	314	255
кандидата наук	3132	3410	3897	4703	5022	5203
Имеют ученое звание:						
профессора	138	150	173	285	259	185
доцента	683	750	1069	1444	1439	1309
Государственные и муниципальные организации						
Имеют ученую степень:						
доктора наук	96	74	122	185	179	131
кандидата наук	2478	2715	3126	3399	3787	3933
Имеют ученое звание:						
профессора	76	83	120	166	155	109
доцента	392	483	799	891	923	770
Частные организации						
Имеют ученую степень:						
доктора наук	73	67	56	154	135	124
кандидата наук	654	695	771	1304	1235	1270
Имеют ученое звание:						
профессора	62	67	53	119	104	76
доцента	291	267	270	553	516	539

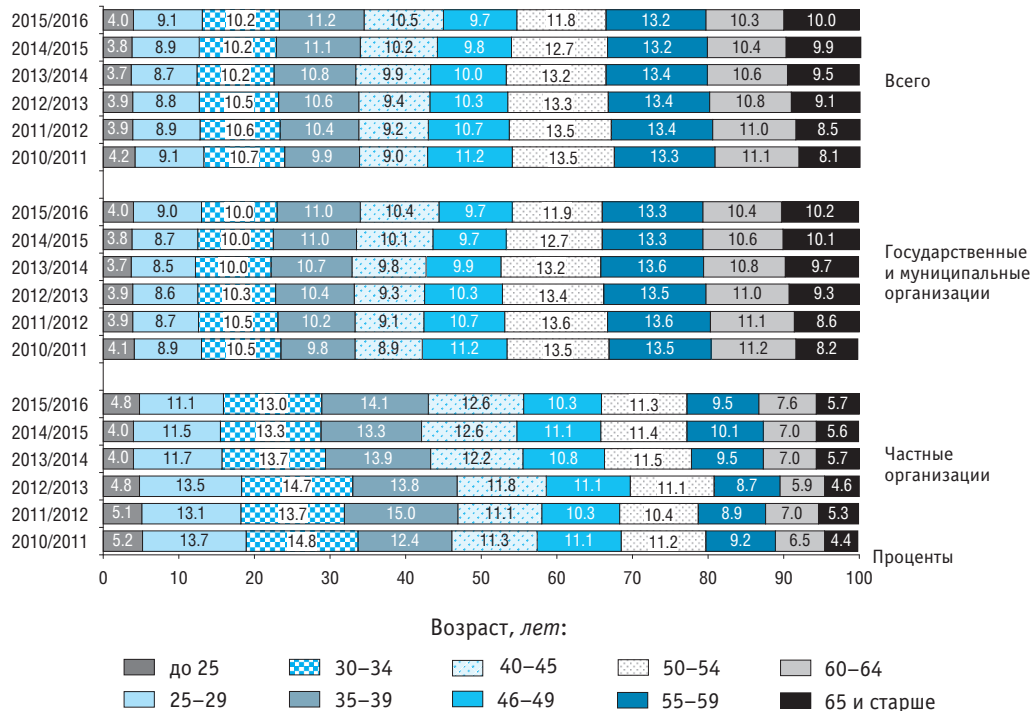
**5.67. ЧИСЛЕННОСТЬ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, РЕАЛИЗУЮЩИХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ
СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА,
ПРОШЕДШИХ ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ И (или) ПРОФЕССИОНАЛЬНУЮ ПЕРЕПОДГОТОВКУ**

(без внешних совместителей; на начало учебного года)

	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016
Тысячи человек						
Всего	33.1	32.7	31.8	29.8	33.6	35.6
Государственные и муниципальные организации	32.0	31.7	30.7	28.1	31.8	33.7
Частные организации	1.0	1.0	1.1	1.7	1.8	1.9
В процентах от общей численности преподавателей						
Всего	27.6	27.6	26.6	26.4	27.8	28.2
Государственные и муниципальные организации	27.7	27.7	26.7	26.3	27.7	28.1
Частные организации	24.1	23.9	24.9	29.0	29.6	29.9

5.68. СТРУКТУРА ЧИСЛЕННОСТИ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, РЕАЛИЗУЮЩИХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА, ПО ВОЗРАСТНЫМ ГРУППАМ

(без внешних совместителей; на начало учебного года; число полных лет на 1 января)



5.69. ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОТНИКОВ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО КАТЕГОРИЯМ**(без внешних совместителей; на начало учебного года; тысячи человек)*

	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016
Всего						
Всего	903.4	886.2	880.2	824.0	779.4	724.5
Руководящий персонал	26.5	27.2	28.9	27.2	26.6	24.0
Профессорско-преподавательский состав	356.8	348.2	342.0	319.3	299.8	279.8
Научные работники	21.6	22.1	21.9	18.9	17.7	18.4
Инженерно-технический персонал	47.2	49.7	49.3	48.1	48.4	46.7
Административно-хозяйственный персонал	96.1	94.7	96.9	90.9	87.1	83.8
Производственный персонал	16.1	14.6	13.0	13.1	14.0	11.7
Учебно-вспомогательный персонал	163.4	157.8	154.9	141.8	130.5	121.8
Обслуживающий персонал	175.6	172.0	173.2	164.6	155.4	138.3
Государственные и муниципальные организации						
Всего	837.4	826.3	820.4	764.6	723.2	676.1
Руководящий персонал	22.9	23.6	25.1	23.6	23.1	21.1
Профессорско-преподавательский состав	324.8	319.0	312.8	288.2	271.5	255.8
Научные работники	21.3	21.8	21.6	18.5	17.0	17.7
Инженерно-технический персонал	45.4	47.8	47.4	46.3	46.6	45.2
Административно-хозяйственный персонал	88.2	87.5	90.3	85.3	81.1	78.2
Производственный персонал	14.9	14.0	12.3	12.4	13.4	11.3
Учебно-вспомогательный персонал	151.3	146.9	144.1	131.8	120.8	113.5
Обслуживающий персонал	168.6	165.7	166.8	158.4	149.7	133.3

* Здесь и далее (табл. 5.70–5.75, рис. 5.76) – включая работников обособленных подразделений (в том числе филиалов).

(окончание)

	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016
Частные организации						
Всего	66.0	59.9	59.8	59.4	56.2	48.3
Руководящий персонал	3.7	3.6	3.8	3.7	3.5	2.9
Профессорско-преподавательский состав	32.0	29.2	29.2	31.1	28.2	23.9
Научные работники	0.3	0.3	0.3	0.4	0.7	0.8
Инженерно-технический персонал	1.8	1.8	1.9	1.7	1.8	1.5
Административно-хозяйственный персонал	7.9	7.2	6.6	5.6	6.0	5.7
Производственный персонал	1.2	0.6	0.6	0.7	0.5	0.4
Учебно-вспомогательный персонал	12.1	10.9	10.9	10.0	9.7	8.2
Обслуживающий персонал	7.0	6.3	6.5	6.2	5.7	5.0

5.70. ЧИСЛЕННОСТЬ ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО СОСТАВА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ*

(на начало учебного года)

	2000/2001	2005/2006	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016
Всего								
Профессорско-преподавательский состав (без внешних совместителей), тыс. чел.	279.6	358.9	356.8	348.2	342.0	319.3	299.8	279.8
Профессорско-преподавательский состав, работающий на условиях внешнего совместительства, тыс. чел.	78.4	118.4	107.5	104.2	102.3	86.3	75.6	67.7
Иностранные преподаватели и специалисты, чел.	...	...	1024	1304	1406	1996	1875	3204
Численность студентов в расчете на 1 работника профессорско-преподавательского состава (без внешних совместителей), чел.	10	11	10	9	9	9	10	9
Государственные и муниципальные организации								
Профессорско-преподавательский состав (без внешних совместителей), тыс. чел.	265.2	322.1	324.8	319.0	312.8	288.2	271.5	255.8
Профессорско-преподавательский состав, работающий на условиях внешнего совместительства, тыс. чел.	50.6	89.9	89.1	87.7	86.3	70.6	61.4	56.4
Иностранные преподаватели и специалисты, чел.	...	...	923	1184	1244	1883	1685	3062
Численность студентов в расчете на 1 работника профессорско-преподавательского состава (без внешних совместителей), чел.	10	11	10	9	9	10	10	10
Частные организации								
Профессорско-преподавательский состав (без внешних совместителей), тыс. чел.	14.4	36.7	32.0	29.2	29.2	31.1	28.2	23.9
Профессорско-преподавательский состав, работающий на условиях внешнего совместительства, тыс. чел.	27.8	28.5	18.4	16.5	16.0	15.7	14.2	11.3
Иностранные преподаватели и специалисты, чел.	209	131	101	120	162	113	190	142
Численность студентов в расчете на 1 работника профессорско-преподавательского состава (без внешних совместителей), чел.	15	11	10	9	8	7	7	7

* Данные на начало 2000/2001 и 2005/2006 учебных годов – включая ректоров, проректоров, директоров филиалов.

5.71. ЧИСЛЕННОСТЬ ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО СОСТАВА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО ДОЛЖНОСТЯМ

(без внешних совместителей; на начало учебного года)

	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016
Всего						
Всего	356.8	348.2	342.0	319.3	299.8	279.8
Деканы факультетов	6.7	6.3	5.9	5.5	5.2	4.8
Заведующие кафедрами	29.6	28.8	28.3	26.8	24.6	22.3
Профессора	40.4	41.1	42.4	41.9	40.2	38.1
Доценты	149.1	149.2	149.9	144.1	140.9	134.5
Старшие преподаватели	76.5	72.9	69.4	61.5	55.2	50.3
Преподаватели, ассистенты	54.6	49.9	46.2	39.6	33.7	29.8
Государственные и муниципальные организации						
Всего	324.8	319.0	312.8	288.2	271.5	255.8
Деканы факультетов	5.5	5.2	4.9	4.6	4.3	4.1
Заведующие кафедрами	25.4	24.8	24.1	22.3	20.4	19.0
Профессора	36.2	36.9	37.9	36.2	35.4	34.0
Доценты	137.5	138.6	139.1	132.0	129.1	123.8
Старшие преподаватели	69.6	66.8	63.6	56.2	50.5	46.3
Преподаватели, ассистенты	50.7	46.6	43.2	37.0	31.9	28.6
Частные организации						
Всего	32.0	29.2	29.2	31.1	28.2	23.9
Деканы факультетов	1.2	1.1	1.0	0.9	0.8	0.7
Заведующие кафедрами	4.1	4.0	4.1	4.6	4.2	3.4
Профессора	4.2	4.1	4.5	5.7	4.8	4.0
Доценты	11.6	10.5	10.8	12.2	11.8	10.7
Старшие преподаватели	6.9	6.1	5.8	5.3	4.7	4.0
Преподаватели, ассистенты	3.9	3.3	3.0	2.6	1.8	1.2

**5.72. ЧИСЛЕННОСТЬ ЖЕНЩИН В СОСТАВЕ ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО СОСТАВА
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ***
(без внешних совместителей; на начало учебного года)

	2000/2001	2005/2006	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016
Тысячи человек								
Всего	138.5	191.5	200.8	196.1	193.2	180.9	170.3	159.5
Государственные и муниципальные организации	130.3	171.7	182.4	179.3	176.5	163.6	154.6	146.3
Частные организации	8.2	19.8	18.4	16.8	16.7	17.3	15.7	13.2
В процентах от общей численности								
Всего	49.5	53.4	56.3	56.3	56.5	56.6	56.8	57.0
Государственные и муниципальные организации	49.1	53.3	56.1	56.2	56.4	56.8	56.9	57.2
Частные организации	57.1	53.8	57.6	57.6	57.1	55.4	55.7	55.3

* Данные на начало 2000/2001 и 2005/2006 учебных годов – включая ректоров, проректоров, директоров филиалов.

**5.73. ЧИСЛЕННОСТЬ ЖЕНЩИН В СОСТАВЕ ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО СОСТАВА
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО ДОЛЖНОСТЯМ: 2015/2016**

(без внешних совместителей; на начало учебного года)

	Численность женщин, чел.			В процентах от общей численности		
	Всего	Государственные и муниципальные организации	Частные организации	Всего	Государственные и муниципальные организации	Частные организации
Всего	159.5	146.3	13.2	57.0	57.2	55.3
Деканы факультетов	2.2	1.7	0.5	45.0	41.8	63.3
Заведующие кафедрами	9.9	8.2	1.7	44.2	43.0	51.0
Профессора	12.5	11.4	1.2	32.9	33.4	28.6
Доценты	79.6	73.4	6.3	59.2	59.2	59.0
Старшие преподаватели	35.4	32.6	2.8	70.4	70.4	70.5
Преподаватели, ассистенты	19.9	19.1	0.8	66.9	66.8	69.6

5.74. ЧИСЛЕННОСТЬ ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО СОСТАВА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ, ИМЕЮЩЕГО УЧЕНУЮ СТЕПЕНЬ, УЧЕНОЕ ЗВАНИЕ
(на начало учебного года; тысячи человек)

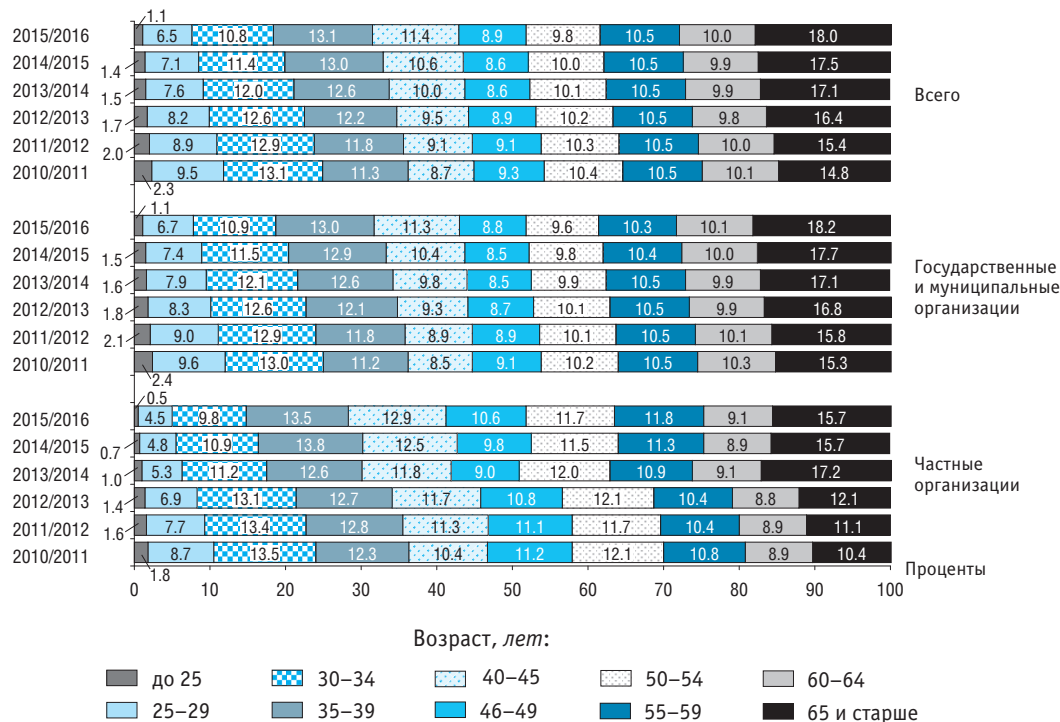
	2000/2001	2005/2006	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016
Всего								
Имеют ученую степень:								
доктора наук	29.8	43.2	44.0	44.8	45.0	45.1	44.1	42.4
кандидата наук	131.3	172.1	185.5	183.6	183.0	174.6	169.2	160.0
Имеют ученое звание:								
профессора	28.7	38.5	35.8	35.9	35.6	34.5	33.1	30.7
доцента	94.2	112.7	115.7	115.7	115.2	109.4	106.7	100.3
Государственные и муниципальные организации								
Имеют ученую степень:								
доктора наук	28.0	37.3	40.2	41.1	41.0	39.7	39.4	38.4
кандидата наук	125.4	155.3	169.2	168.5	167.8	157.8	152.8	145.5
Имеют ученое звание:								
профессора	27.0	33.3	32.6	32.8	32.3	29.9	29.2	27.5
доцента	89.8	102.2	106.7	107.3	106.6	100.0	97.4	92.2
Частные организации								
Имеют ученую степень:								
доктора наук	1.7	5.9	3.8	3.7	4.0	5.3	4.7	4.0
кандидата наук	5.9	16.8	16.3	15.0	15.2	16.8	16.3	14.4
Имеют ученое звание:								
профессора	1.8	5.2	3.2	3.1	3.3	4.6	3.9	3.2
доцента	4.4	10.5	9.0	8.4	8.5	9.3	9.3	8.1

**5.75. ЧИСЛЕННОСТЬ ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО СОСТАВА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ, ПРОШЕДШЕГО ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ
И (ИЛИ) ПРОФЕССИОНАЛЬНУЮ ПЕРЕПОДГОТОВКУ**
(без внешних совместителей; на начало учебного года)

	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016
Тысячи человек						
Всего	78.0	77.5	81.9	87.6	87.0	90.5
Государственные и муниципальные организации	70.0	70.7	74.8	79.0	73.6	81.8
Частные организации	8.0	6.8	7.2	8.6	13.4	8.7
В процентах от общей численности						
Всего	21.8	22.2	24.0	27.4	29.0	32.3
Государственные и муниципальные организации	21.5	22.2	23.9	27.4	27.1	32.0
Частные организации	25.0	23.2	24.6	27.7	47.5	36.5

5.76. СТРУКТУРА ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО СОСТАВА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО ВОЗРАСТНЫМ ГРУППАМ

(без внешних совместителей; на начало учебного года; число полных лет на 1 января)



Данные о **среднегодовой численности занятых** в экономике формируются по основной работе гражданского населения один раз в год при составлении баланса трудовых ресурсов на основе сведений организаций, материалов выборочного обследования рабочей силы, данных органов исполнительной власти. В среднегодовую численность занятых включаются работающие иностранные граждане, как постоянно проживающие, так и временно находящиеся на территории Российской Федерации. Данные за 2000, 2005 гг. сформированы без учета Чеченской Республики.

Среднесписочная численность работников образования за год определяется путем суммирования среднесписочной численности работников за все месяцы года и деления полученной суммы на 12.

Среднесписочная численность работников организаций за месяц исчисляется путем суммирования списочной численности работников за каждый календарный день месяца и деления полученной суммы на число календарных дней месяца. Женщины, находившиеся в отпусках по беременности, родам и уходу за ребенком, работники, обучающиеся в образовательных организациях и находившиеся в дополнительном отпуске без сохранения заработной платы, а также поступающие в образовательные организации, находившиеся в отпуске без сохранения заработной платы для сдачи вступительных испытаний, в среднесписочную численность работников не включаются. Работники, занятые неполный рабочий день или неполную ра-

бочую неделю, учитываются в среднесписочной численности работников пропорционально отработанному времени.

В списочную численность работников организаций включаются работавшие по трудовому договору и выполнявшие постоянную, временную или сезонную работу один день и более, как фактически работавшие, так и отсутствовавшие на работе по каким-либо причинам (находившиеся в ежегодных, дополнительных, учебных отпусках; не явившиеся на работу по болезни; женщины, находившиеся в отпусках по беременности, родам, уходу за ребенком и др.).

Укомплектованность штатов – отношение числа занятых должностей к количеству ставок согласно штатному расписанию, в процентах.

Педагогический работник – физическое лицо, которое состоит в трудовых, служебных отношениях с организацией, осуществляющей образовательную деятельность, и выполняет обязанности по обучению, воспитанию обучающихся и (или) организации образовательной деятельности.

Преподаватель – работник образовательной организации, выполняющий учебную, научную, методическую, воспитательную и организационную деятельность (в общеобразовательной организации – учитель).

Численность обучающихся по образовательным программам в расчете на одного преподавателя – показатель, характеризующий численность обучающихся, приходящуюся на одного преподавателя. Определяется как отношение чис-

ленности обучающихся в образовательных организациях к численности преподавателей (без учета внешних совместителей). Для общеобразовательных программ, реализуемых в вечерних (сменных) общеобразовательных организациях, программ среднего профессионального образования и программ высшего образования – программ бакалавриата, программ специалитета, программ магистратуры – используется расчетная численность обучающихся, определяемая исходя из численности обучающихся очной формы обучения плюс 25% от численности обучающихся очно-заочной формы обучения плюс 10% от численности обучающихся заочной формы обучения (по вечерним (сменным) общеобразовательным организациям – включая экстернов).

Международное исследование учительского корпуса (исследование преподавания и обучения) (TALIS) проводится ОЭСР для сбора и сравнения информации об учителях и директорах в разных странах раз в пять лет. Исследование охватывает более 30 стран, не все из которых члены ОЭСР. В 2013 г. Россия стала участником программы (основная часть исследования была проведена в 2014 г.).

Опрос, проведенный в ходе TALIS 2013, охватил 4000 учителей, работающих на основной и старшей школьных ступенях, и 198 директоров из 200 школ 14 регионов Российской Федерации.

Система индикаторов TALIS позволяет собрать информацию, характеризующую состояние учительского корпуса:

- **структурные характеристики кадров** – гендерный и возрастной состав учительского и директорского корпуса; уровень профессиональной подготовки учителей и директоров; недельная нагрузка и распределение рабочего времени;
- **профессиональные установки учителей** – запросы на профессиональное развитие и особенности преподавания;
- **мнения и взгляды учителей и директоров** – удовлетворенность работой и профессией. Шкала «Удовлетворенность работой» построена на основании соответствующих блоков анкеты TALIS для всех стран, участвующих в исследовании. Шкала имеет среднее значение 10 и стандартное отклонение 2.

В настоящем разделе итоги за 2014 (за исключением табл. 5.1, 5.6, рис. 5.2–5.5) и 2015 гг. приведены с учетом сведений по Республике Крым и г. Севастополю.