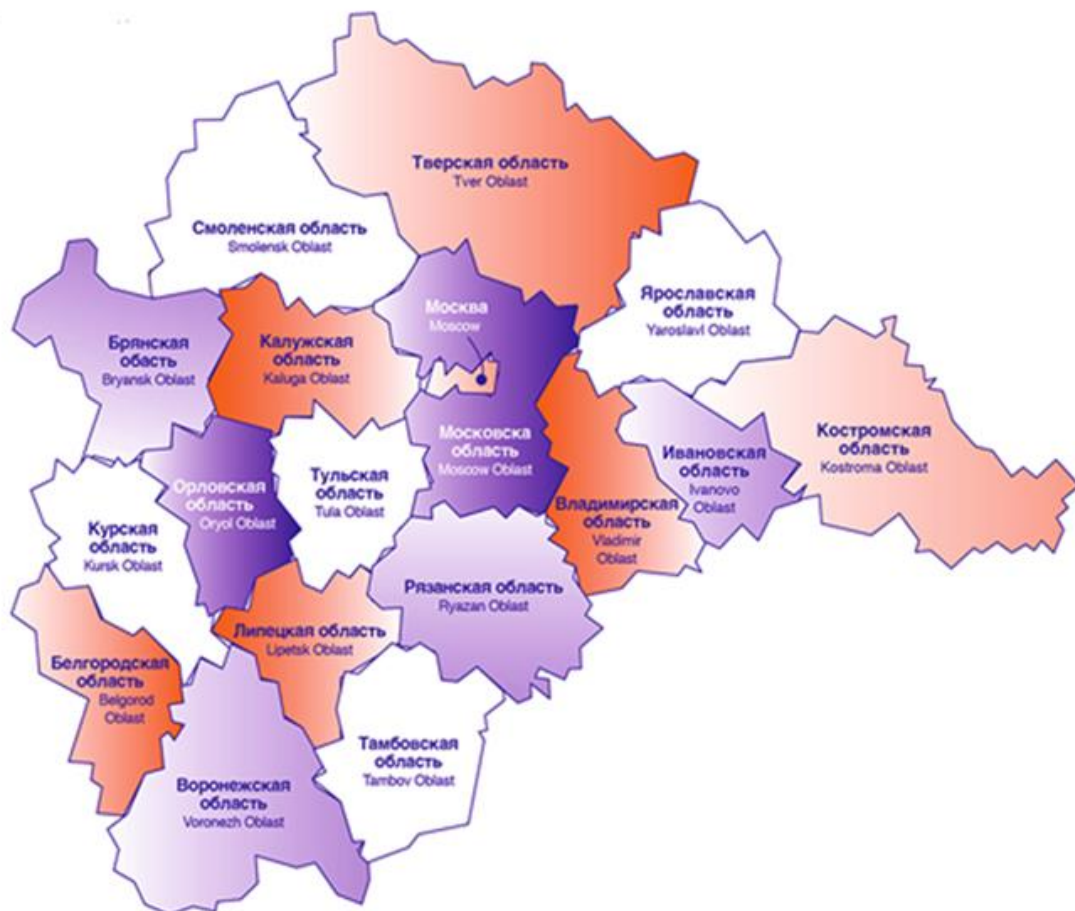


# Санитарно-эпидемиологическое благополучие дошкольных образовательных организаций – Центральный Федеральный Округ

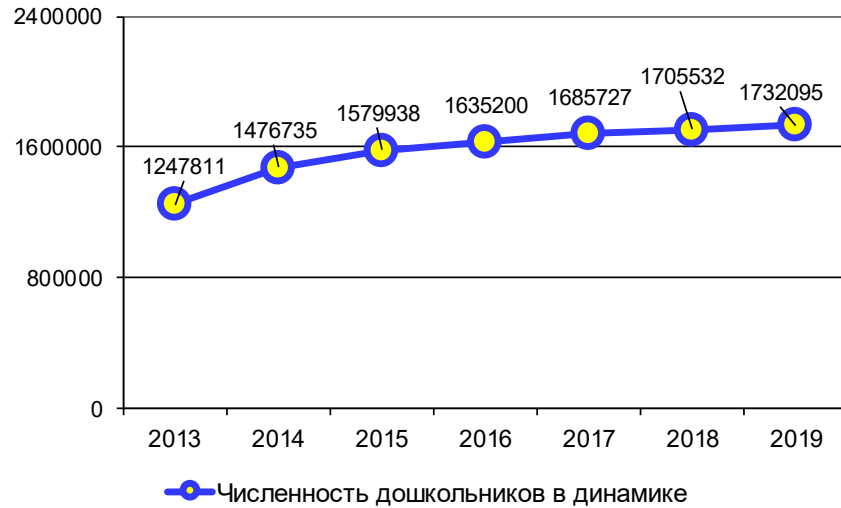


**АНАЛИТИЧЕСКИЕ И СТАТИСТИЧЕСКИЕ  
МАТЕРИАЛЫ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ УРОВЕНЬ  
САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО  
БЛАГОПОЛУЧИЯ ДОШКОЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ  
В СУБЪЕКТАХ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ЦЕНТРАЛЬНОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА  
(2012-2019 гг.)**



# Характеристика дошкольных образовательных организаций (ЦФО)

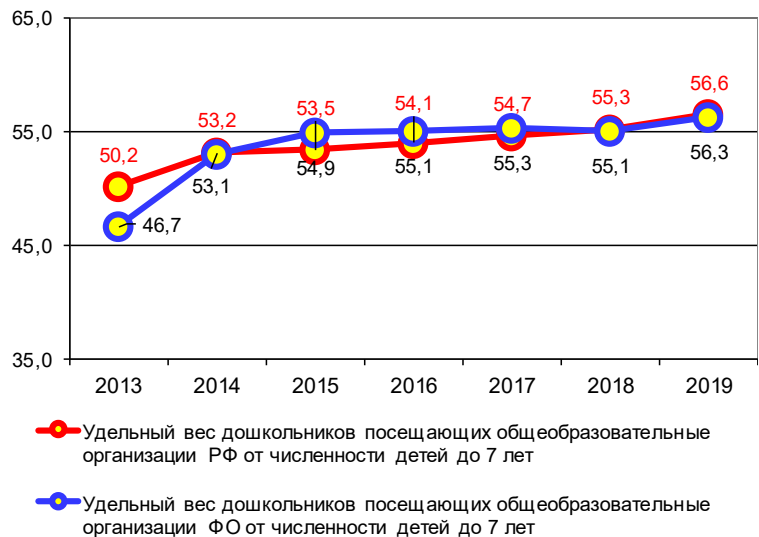
## Численность детей в дошкольных образовательных организациях по ЦФО в динамике за 2013-2019 гг.



## Численность детей, посещающих дошкольные образовательные организации по ЦФО

Территория	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Прирост, убыль, %	
<b>РФ</b>	5888071	6474059	6778083	6984307	7162951	7237519	7282644	23,7	↑
<b>ЦФО</b>	1247811	1476735	1579938	1635200	1685727	1705532	1732095	38,8	↑
1 Белгородская область	60626	61904	62889	64781	71459	65174	67574	11,5	↑
2 Брянская область	47923	48029	57409	55711	54915	57040	53953	12,6	↑
3 Владимирская область	66056	70192	74069	74152	74479	73191	71738	8,6	↑
4 Воронежская область	70346	75317	81944	86965	93009	90634	101910	44,9	↑
5 Ивановская область	45006	46887	48160	51892	49548	47535	48829	8,5	↑
6 Калужская область	35837	47011	47850	49232	46327	43818	44490	24,1	↑
7 Костромская область	32304	34186	37189	36440	37250	37369	37279	15,4	↑
8 Курская область	34028	41107	40427	38432	42451	39008	42924	26,1	↑
9 Липецкая область	40536	44099	46367	49317	50122	50121	51925	28,1	↑
10 Московская область	290673	316919	343502	363458	380767	399230	407616	40,2	↑
11 Орловская область	27379	32165	29115	29998	29338	29644	28348	3,5	↑
12 Рязанская область	39796	42871	44167	44589	47756	45059	48431	21,7	↑
13 Смоленская область	33566	34233	36118	36666	38212	39369	39421	17,4	↑
14 Тамбовская область	32804	34877	35833	36687	39026	42909	43147	31,5	↑
15 Тверская область	49555	56296	57974	57832	57916	57814	54457	9,9	↑
16 Тульская область	53722	56487	58877	60193	62552	62927	61502	14,5	↑
17 Ярославская область	58330	60227	62614	64128	64976	67504	71365	22,3	↑
18 г. Москва	229324	373928	415434	434727	445624	457186	457186	99,4	↑

## Удельный вес детей, посещающих дошкольные образовательные организации, от общей численности населения ЦФО (%)

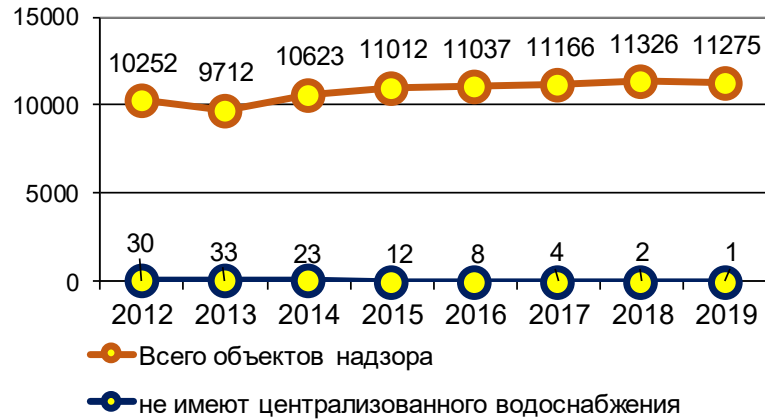


Территория	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
<b>РФ</b>	50,2	53,2	53,5	54,1	54,7	55,3	56,6
<b>ЦФО</b>	46,7	53,1	54,9	55,1	55,3	55,1	56,3
1 Белгородская область	52,6	52,1	52,1	53,2	58,3	53,7	57,0
2 Брянская область	50,2	49,6	59,3	57,8	57,7	61,3	60,0
3 Владимирская область	63,9	66,6	69,4	68,9	68,9	68,9	69,5
4 Воронежская область	44,8	46,2	48,8	50,7	53,4	52,1	59,5
5 Ивановская область	59,9	60,7	61,6	66,0	63,2	61,3	64,7
6 Калужская область	49,5	62,5	61,8	61,8	56,6	53,2	54,4
7 Костромская область	60,7	62,3	66,4	64,3	65,9	67,3	69,8
8 Курская область	41,1	47,7	45,9	43,0	47,0	43,7	49,8
9 Липецкая область	46,8	50,0	51,8	54,5	54,9	55,6	58,7
10 Московская область	56,7	58,4	59,7	60,0	59,4	60,0	60,1
11 Орловская область	49,1	56,5	50,7	52,1	50,9	52,7	51,9
12 Рязанская область	51,3	53,5	54,0	53,7	56,4	53,3	58,4
13 Смоленская область	49,8	49,7	51,6	52,2	54,6	57,3	59,7
14 Тамбовская область	47,8	50,0	50,9	51,7	54,9	61,2	63,5
15 Тверская область	50,9	56,4	57,4	56,9	56,7	67,5	56,1
16 Тульская область	54,7	56,2	57,6	58,0	60,0	60,9	61,2
17 Ярославская область	61,6	61,4	62,2	62,3	62,2	65,0	69,9
18 г. Москва	30,2	46,9	49,7	49,6	48,9	48,1	47,8



# Характеристика дошкольных образовательных организаций (ЦФО)

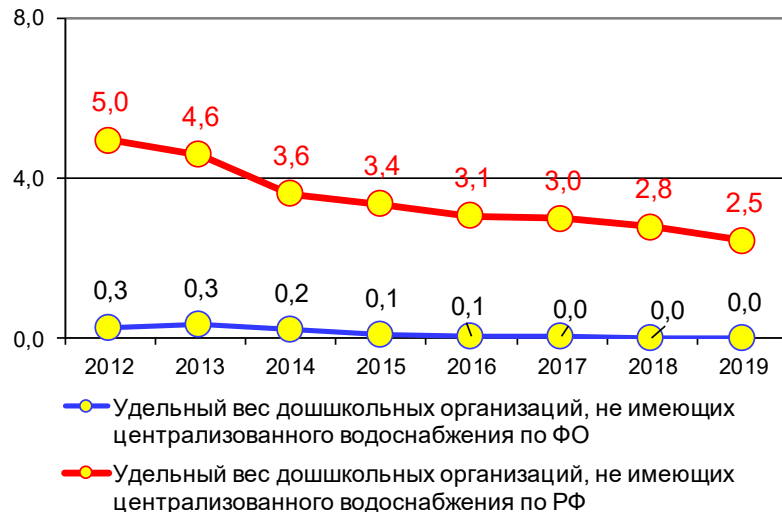
## Количество дошкольных образовательных организаций по ЦФО



## Количество дошкольных образовательных организаций по ЦФО в 2012-2019 гг.

Территория	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	±, %	
<b>ЦФО</b>	10252	9712	10623	11012	11037	11166	11326	11275	10,0	↑
1 Белгородская область	518	525	482	489	489	557	575	578	11,6	↑
2 Брянская область	381	388	386	390	377	377	362	369	-3,1	↓
3 Владимирская область	563	558	534	570	568	566	566	555	-1,4	↓
4 Воронежская область	573	558	556	553	564	595	614	623	8,7	↑
5 Ивановская область	372	386	383	387	384	404	404	402	8,1	↑
6 Калужская область	264	266	268	268	270	274	206	207	-21,6	↓
7 Костромская область	266	360	363	358	355	304	302	302	13,5	↑
8 Курская область	236	250	266	279	281	282	279	281	19,1	↑
9 Липецкая область	393	399	409	404	406	407	405	405	3,1	↑
10 Московская область	1870	1966	2055	2238	2186	2245	2313	2351	25,7	↑
11 Орловская область	333	220	230	234	238	210	211	208	-37,5	↓
12 Рязанская область	409	405	380	397	370	369	354	353	-13,7	↓
13 Смоленская область	268	282	281	264	268	272	389	277	3,4	↓
14 Тамбовская область	265	277	285	293	298	298	300	307	15,8	↑
15 Тверская область	470	475	604	472	467	467	453	453	-3,6	↓
16 Тульская область	489	490	513	518	518	511	514	515	5,3	↑
17 Ярославская область	459	457	466	467	474	475	476	507	10,5	↑
18 г. Москва	2123	1450	2162	2431	2524	2553	2603	2582	21,6	↑

## Удельный вес дошкольных образовательных организаций, не имеющих централизованного водоснабжения по ЦФО (в %)

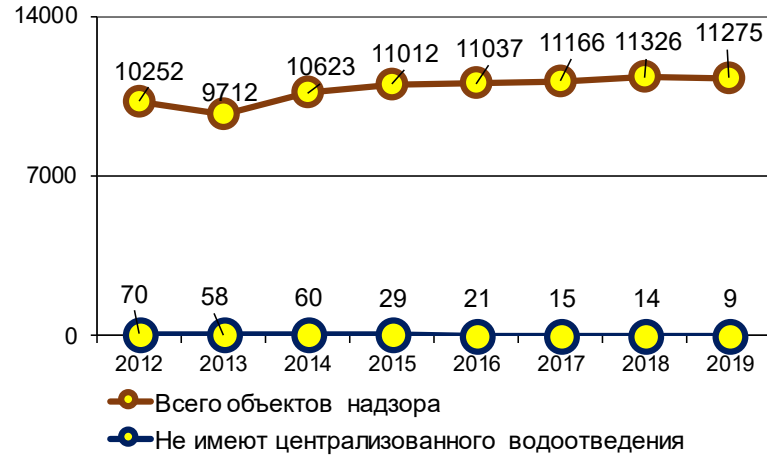


Территория	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
<b>РФ</b>	5,0	4,6	3,6	3,4	3,1	3,0	2,8	2,5
<b>ЦФО</b>	0,3	0,3	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0
1 Белгородская область	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2 Брянская область	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0
3 Владимирская область	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4 Воронежская область	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5 Ивановская область	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6 Калужская область	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7 Костромская область	3,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
8 Курская область	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9 Липецкая область	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
10 Московская область	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
11 Орловская область	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
12 Рязанская область	0,2	0,3	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
13 Смоленская область	1,9	1,8	1,4	0,8	0,4	0,4	0,0	0,0
14 Тамбовская область	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15 Тверская область	2,3	2,3	2,7	1,5	1,1	0,6	0,4	0,2
16 Тульская область	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
17 Ярославская область	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0
18 г. Москва	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0



# Характеристика дошкольных образовательных организаций (ЦФО)

## Количество дошкольных образовательных организаций по ЦФО



## Количество дошкольных образовательных организаций по ЦФО

Территория	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	±, %	Тренд
<b>ЦФО</b>	10252	9712	10623	11012	11037	11166	11326	11275	10,0	↑
1 Белгородская область	518	525	482	489	489	557	575	578	11,6	↑
2 Брянская область	381	388	386	390	377	377	362	369	-3,1	↓
3 Владимирская область	563	558	534	570	568	566	566	555	-1,4	↓
4 Воронежская область	573	558	556	553	564	595	614	623	8,7	↑
5 Ивановская область	372	386	383	387	384	404	404	402	8,1	↑
6 Калужская область	264	266	268	268	270	274	206	207	-21,6	↓
7 Костромская область	266	360	363	358	355	304	302	302	13,5	↑
8 Курская область	236	250	266	279	281	282	279	281	19,1	↑
9 Липецкая область	393	399	409	404	406	407	405	405	3,1	↑
10 Московская область	1870	1966	2055	2238	2186	2245	2313	2351	25,7	↑
11 Орловская область	333	220	230	234	238	210	211	208	-37,5	↓
12 Рязанская область	409	405	380	397	370	369	354	353	-13,7	↓
13 Смоленская область	268	282	281	264	268	272	389	277	3,4	↓
14 Тамбовская область	265	277	285	293	298	298	300	307	15,8	↑
15 Тверская область	470	475	604	472	467	467	453	453	-3,6	↓
16 Тульская область	489	490	513	518	518	511	514	515	5,3	↑
17 Ярославская область	459	457	466	467	474	475	476	507	10,5	↑
18 г. Москва	2123	1450	2162	2431	2524	2553	2603	2582	21,6	↑

## Удельный вес дошкольных образовательных организаций, не имеющих централизованного водоотведения по ЦФО (в %)

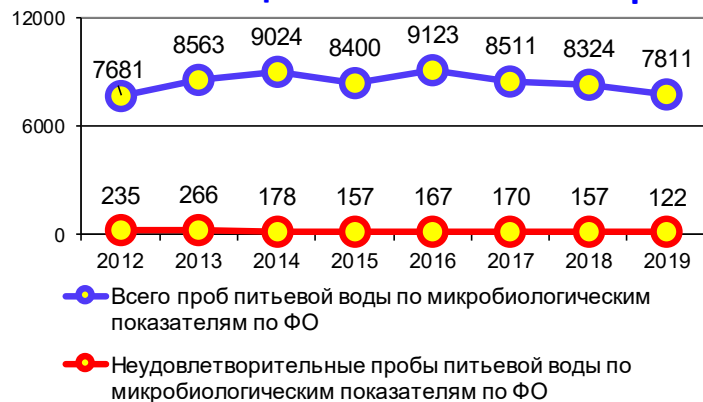


Территория	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
<b>РФ</b>	4,9	4,2	4,1	3,5	3,2	3,0	2,7	2,3
<b>ЦФО</b>	0,7	0,6	0,6	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1
1 Белгородская область	0,6	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2 Брянская область	0,3	0,3	0,8	0,8	0,3	0,0	0,0	0,0
3 Владимирская область	0,5	0,5	0,6	0,5	0,2	0,0	0,0	0,0
4 Воронежская область	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5 Ивановская область	0,3	0,3	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
6 Калужская область	0,4	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7 Костромская область	1,1	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
8 Курская область	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9 Липецкая область	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
10 Московская область	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
11 Орловская область	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
12 Рязанская область	0,2	0,3	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
13 Смоленская область	3,7	3,9	3,2	1,1	1,1	0,7	0,5	0,0
14 Тамбовская область	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15 Тверская область	9,2	7,4	6,5	3,4	2,8	2,6	2,4	1,8
16 Тульская область	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
17 Ярославская область	0,9	0,2	0,2	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0
18 г. Москва	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

# Результаты лабораторно-инструментального контроля, выполненного Роспотребнадзором в ходе контрольно-надзорных мероприятий



**Количество проб питьевой воды по  
микробиологическим показателям по ЦФО, в т.ч.  
не отвечающих гигиеническим требованиям**



**Количество исследованных проб питьевой воды по микробиологическим  
показателям в дошкольных образовательных организациях по ЦФО**

Территория	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	±, %
ЦФО	7681	8563	9024	8400	9123	8511	8324	7811	1,7 ↑
1 Белгородская область	320	285	301	335	380	279	339	208	-35,0 ↓
2 Брянская область	435	432	424	401	397	436	406	282	-35,2 ↓
3 Владимирская область	297	275	297	347	266	308	282	322	8,4 ↑
4 Воронежская область	301	267	498	262	182	264	242	234	-22,3 ↓
5 Ивановская область	482	527	686	571	664	698	541	538	11,6 ↑
6 Калужская область	261	251	262	399	344	400	289	368	41,0 ↑
7 Костромская область	378	403	436	445	468	453	491	441	16,7 ↑
8 Курская область	234	153	213	226	214	267	290	169	-27,8 ↓
9 Липецкая область	363	424	272	273	284	314	208	223	-38,6 ↓
10 Московская область	1439	1709	2234	2027	2320	1805	1906	2101	46,0 ↑
11 Орловская область	406	273	353	237	265	212	261	169	-58,4 ↓
12 Рязанская область	392	360	362	329	411	363	463	379	-3,3 ↓
13 Смоленская область	341	377	162	208	326	252	275	157	-54,0 ↓
14 Тамбовская область	359	414	390	346	359	264	274	206	-42,6 ↓
15 Тверская область	226	126	256	143	228	216	330	301	33,2 ↑
16 Тульская область	362	349	170	226	194	133	180	179	-50,6 ↓
17 Ярославская область	436	857	688	704	765	664	909	782	79,4 ↑
18 г. Москва	649	1081	1020	921	1056	1183	638	752	15,9 ↑

**Удельный вес проб питьевой воды, не отвечающей гигиеническим требованиям по микробиологическим показателям в  
дошкольных образовательных организациях по ЦФО (в %)**

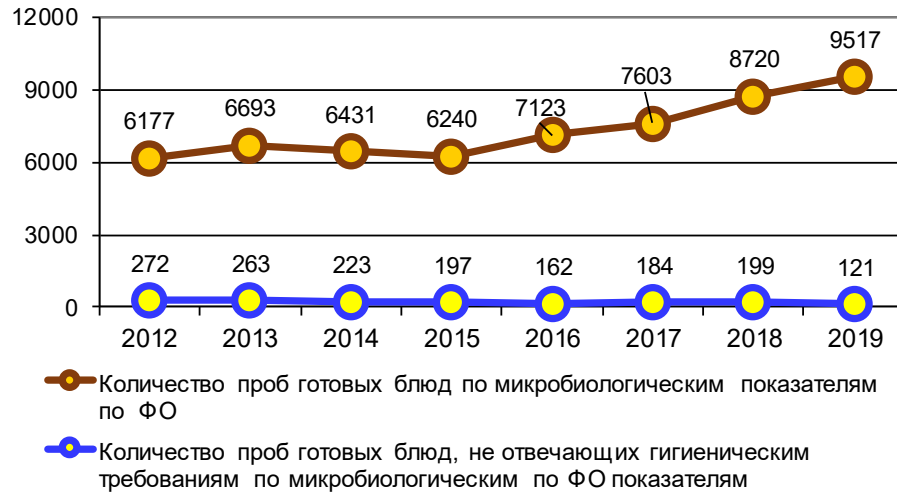


Территория	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
РФ	3,5	4,0	3,4	3,0	3,2	3,0	2,8	2,7
ЦФО	3,1	3,1	2,0	1,9	1,8	2,0	1,9	1,6
1 Белгородская область	1,6	4,2	1,7	2,1	1,8	1,8	1,8	2,4
2 Брянская область	6,2	5,6	2,4	2,2	4,0	3,9	1,5	0,0
3 Владимирская область	4,4	5,5	3,7	6,9	6,8	1,6	1,8	0,9
4 Воронежская область	1,0	0,4	0,8	0,0	1,1	0,0	0,0	0,4
5 Ивановская область	6,6	6,1	6,1	3,2	1,8	2,7	2,6	2,2
6 Калужская область	1,9	1,2	2,3	2,5	3,5	4,5	3,1	5,2
7 Костромская область	4,2	6,5	3,4	3,4	5,8	3,1	3,3	5,0
8 Курская область	1,3	0,7	1,9	1,3	3,3	1,9	1,0	2,4
9 Липецкая область	0,8	0,2	0,4	0,0	0,4	0,3	1,0	0,5
10 Московская область	0,9	1,6	0,7	1,2	0,7	1,2	0,6	0,8
11 Орловская область	3,2	5,5	3,4	0,8	0,8	1,4	0,4	0,6
12 Рязанская область	8,2	9,2	3,3	2,4	4,4	4,1	1,5	1,6
13 Смоленская область	2,6	2,1	3,7	1,4	3,7	1,6	3,6	3,2
14 Тамбовская область	4,5	4,8	1,8	3,5	1,1	2,7	6,6	1,5
15 Тверская область	5,3	5,6	3,5	0,7	3,1	5,1	3,3	2,0
16 Тульская область	0,8	2,0	0,6	1,3	1,0	0,8	3,9	1,7
17 Ярославская область	5,7	3,9	1,9	2,1	0,7	3,6	3,3	1,8
18 г. Москва	0,8	0,1	0,4	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0



# Результаты лабораторно-инструментального контроля, выполненного Роспотребнадзором в ходе контрольно-надзорных мероприятий

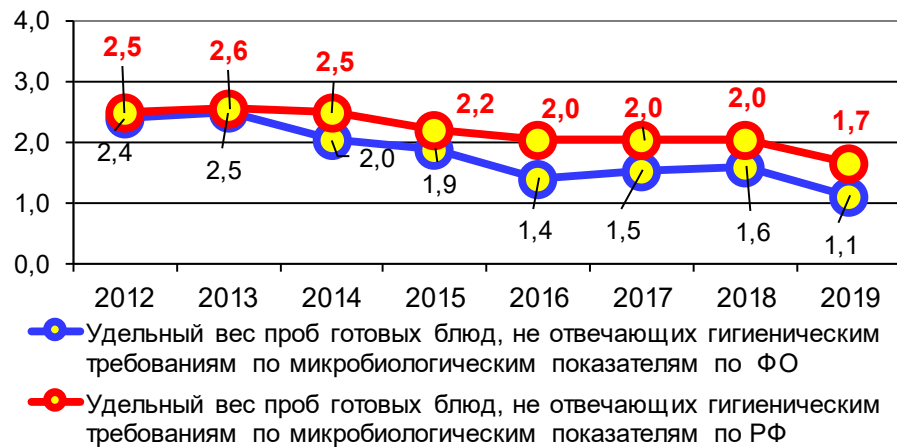
## Количество проб готовых блюд по микробиологическим показателям по ЦФО



## Количество исследованных проб готовых блюд, по микробиологическим показателям в дошкольных образовательных организациях по ЦФО

Территория	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	±, %	Тренд
ЦФО	11364	10607	10926	10493	11486	11979	12408	10805	-4,9	↓
1 Белгородская область	296	415	355	366	543	396	457	495	67,2	↑
2 Брянская область	510	605	468	477	601	619	561	325	-36,3	↓
3 Владимирская область	667	536	486	554	463	596	563	658	-1,3	↓
4 Воронежская область	430	483	891	454	373	537	566	389	-9,5	↓
5 Ивановская область	489	488	585	363	437	526	490	376	-23,1	↓
6 Калужская область	533	537	398	525	448	651	593	483	-9,4	↓
7 Костромская область	339	381	416	238	343	304	277	230	-32,2	↓
8 Курская область	957	889	932	921	818	984	665	715	-25,3	↓
9 Липецкая область	645	638	558	748	778	606	488	508	-21,2	↓
10 Московская область	1649	2420	2432	2216	2625	2466	3329	3397	106,0	↑
11 Орловская область	333	192	255	214	278	218	348	179	-46,2	↓
12 Рязанская область	463	328	300	340	412	574	229	353	-23,8	↓
13 Смоленская область	186	203	217	311	359	310	433	159	-14,5	↓
14 Тамбовская область	303	354	199	148	290	293	234	202	-33,3	↓
15 Тверская область	238	162	215	278	345	348	406	300	26,1	↑
16 Тульская область	176	267	207	225	277	155	267	233	32,4	↑
17 Ярославская область	473	725	970	978	1000	1002	971	1047	121,4	↑
18 г. Москва	2677	984	1042	1137	1096	1394	1531	756	-71,8	↓

## Удельный вес проб готовых блюд, не отвечающих гигиеническим требованиям по микробиологическим показателям в дошкольных образовательных организациях ЦФО (в %)

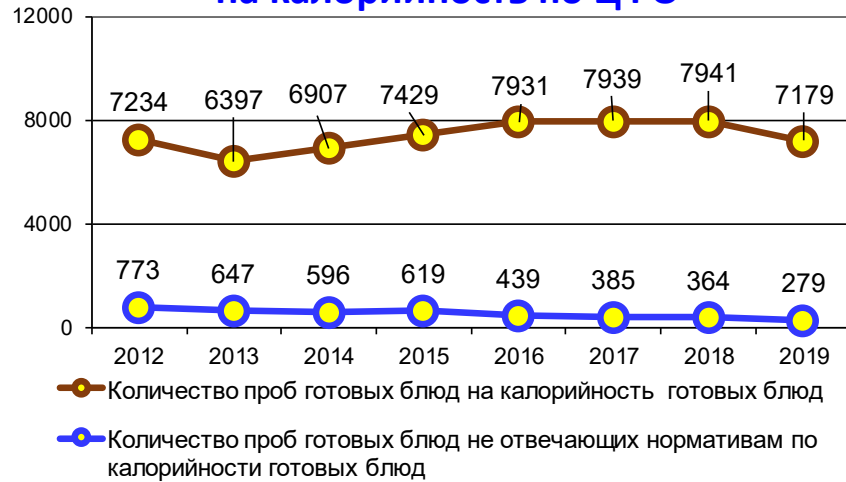


Территория	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
РФ	2,5	2,6	2,5	2,2	2,0	2,0	2,0	1,7
ЦФО	2,4	2,5	2,0	1,9	1,4	1,5	1,6	1,1
1 Белгородская область	4,4	1,5	2,3	1,9	0,4	1,0	0,7	0,8
2 Брянская область	1,0	2,2	0,0	0,8	1,0	0,5	0,9	0,9
3 Владимирская область	1,8	4,7	2,9	1,8	2,6	1,9	2,0	2,0
4 Воронежская область	0,7	0,2	0,1	0,2	0,5	0,2	0,0	0,5
5 Ивановская область	3,3	1,8	2,4	1,7	2,1	2,1	1,8	1,3
6 Калужская область	2,3	0,0	1,8	1,1	0,9	2,0	6,2	3,5
7 Костромская область	1,8	1,8	0,7	1,7	1,8	1,3	2,2	1,3
8 Курская область	1,8	2,4	1,1	0,8	1,0	2,9	1,5	1,3
9 Липецкая область	1,6	2,0	2,3	1,5	0,5	1,2	1,2	1,0
10 Московская область	2,6	2,6	1,9	1,8	1,3	1,5	0,8	0,6
11 Орловская область	0,9	3,7	0,4	1,9	1,4	0,0	0,9	0,6
12 Рязанская область	2,6	3,4	1,0	2,1	1,2	1,2	1,8	0,9
13 Смоленская область	0,0	3,9	2,3	1,0	0,3	0,7	1,6	2,5
14 Тамбовская область	2,0	3,1	1,0	3,4	1,0	1,0	2,1	1,5
15 Тверская область	2,1	0,0	1,9	2,2	1,5	0,0	0,7	0,7
16 Тульская область	2,8	1,9	1,5	1,3	1,8	3,9	3,4	2,6
17 Ярославская область	3,2	2,1	2,4	1,1	1,9	1,3	0,6	0,6
18 г. Москва	3,4	4,8	6,3	5,5	3,0	2,5	3,1	2,0



# Результаты лабораторно-инструментального контроля, выполненного Роспотребнадзором в ходе контрольно-надзорных мероприятий

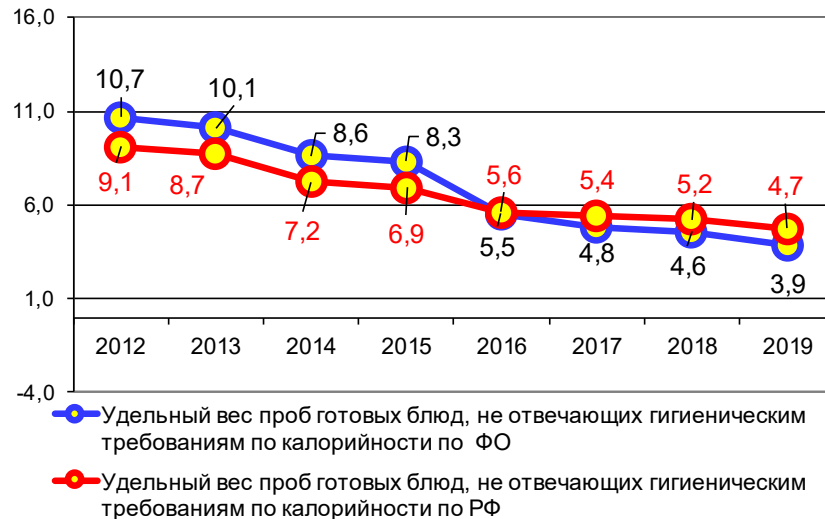
## Количество проб готовых блюд на калорийность по ЦФО



## Количество исследованных проб готовых блюд отобранных для исследования на калорийность по ЦФО

Территория	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	±, %	
ЦФО	7234	6397	6907	7429	7931	7939	7941	7179	-0,8	↓
1 Белгородская область	253	298	301	383	509	375	426	349	37,9	↑
2 Брянская область	226	227	131	162	174	238	217	79	-65,0	↓
3 Владимирская область	515	388	360	327	306	329	388	363	-29,5	↓
4 Воронежская область	759	475	412	448	167	159	315	216	-71,5	↓
5 Ивановская область	378	362	346	241	247	380	270	279	-26,2	↓
6 Калужская область	154	171	151	195	249	121	132	178	15,6	↑
7 Костромская область	327	188	252	252	306	314	237	235	-28,1	↓
8 Курская область	489	254	313	494	312	519	507	468	-4,3	↓
9 Липецкая область	525	686	803	897	750	568	521	424	-19,2	↓
10 Московская область	971	1384	1626	1590	1845	1824	1580	1713	76,4	↑
11 Орловская область	486	323	227	229	317	210	339	180	-63,0	↓
12 Рязанская область	334	278	289	276	439	548	633	340	1,8	↑
13 Смоленская область	304	263	278	133	194	129	180	110	-63,8	↓
14 Тамбовская область	87	106	58	73	113	80	88	92	5,7	↑
15 Тверская область	144	163	180	231	389	289	244	143	-0,7	↓
16 Тульская область	212	272	221	252	264	164	265	262	23,6	↑
17 Ярославская область	281	319	555	588	669	775	788	825	193,6	↑
18 г. Москва	789	240	404	658	681	917	811	923	17,0	↑

## Удельный вес проб готовых блюд, не отвечающих гигиеническим требованиям по калорийности в дошкольных образовательных организациях ЦФО (в %)



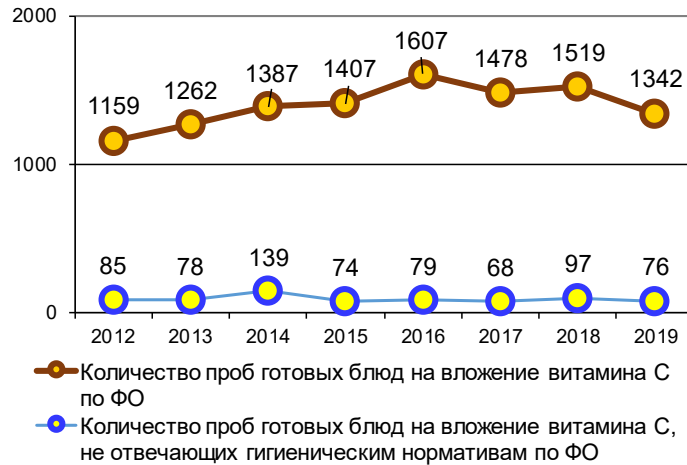
## Удельный вес проб готовых блюд, не отвечающих гигиеническим требованиям по калорийности в дошкольных образовательных организациях ЦФО (в %)

Территория	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
РФ	9,1	8,7	7,2	6,9	5,6	5,4	5,2	4,7
ЦФО	10,7	10,1	8,6	8,3	5,5	4,8	4,6	3,9
1 Белгородская область	20,6	15,4	15,3	5,0	13,2	5,1	4,5	6,9
2 Брянская область	9,3	11,5	16,8	6,8	8,6	6,3	4,6	2,5
3 Владимирская область	7,2	12,1	18,3	19,3	17,3	14,6	9,5	3,0
4 Воронежская область	15,9	10,3	9,7	2,7	13,8	15,7	3,2	5,6
5 Ивановская область	24,9	18,8	16,2	14,5	12,6	11,6	11,9	7,9
6 Калужская область	1,9	2,9	4,6	3,6	0,0	5,0	0,8	1,7
7 Костромская область	12,8	10,1	8,3	6,3	5,9	4,1	5,1	6,0
8 Курская область	3,5	3,5	6,4	6,3	4,2	3,5	3,0	3,2
9 Липецкая область	8,0	10,3	8,6	5,6	2,8	2,8	2,7	2,4
10 Московская область	4,3	3,9	3,5	3,4	2,8	2,2	2,1	3,2
11 Орловская область	0,6	1,5	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0
12 Рязанская область	7,5	6,1	4,2	11,2	6,2	6,0	13,0	11,8
13 Смоленская область	29,3	24,0	14,7	7,5	2,6	5,4	2,8	0,9
14 Тамбовская область	11,5	1,9	3,4	5,5	3,5	7,5	9,1	8,7
15 Тверская область	17,4	25,8	12,8	11,7	5,4	9,7	5,7	2,1
16 Тульская область	7,1	5,9	2,3	10,7	4,5	4,3	6,8	5,7
17 Ярославская область	19,2	21,3	11,9	4,4	5,5	4,4	3,7	2,5
18 г. Москва	10,3	16,7	10,6	29,3	5,9	2,7	3,1	2,6



# Результаты лабораторно-инструментального контроля, выполненного Роспотребнадзором в ходе контрольно-надзорных мероприятий

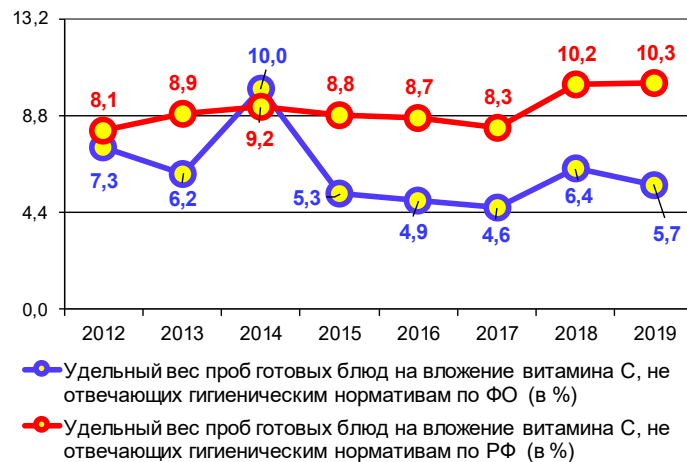
## Количество проб готовых блюд на вложение витамина С по ЦФО



## Количество исследованных проб готовых блюд исследованных на вложение витамина С

Территория	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	±, %	Тренд
ЦФО	1159	1262	1387	1407	1607	1478	1519	1342	15,8	↑
1 Белгородская область	0	0	1	1	1	4	6	8	800,0	↑
2 Брянская область	169	153	122	124	151	155	176	86	-49,1	↓
3 Владимирская область	97	58	29	27	21	12	34	26	-73,2	↓
4 Воронежская область	116	118	144	141	85	155	160	128	10,3	↑
5 Ивановская область	48	56	66	35	47	60	67	53	10,4	↑
6 Калужская область	21	20	14	37	21	15	4	3	-85,7	↓
7 Костромская область	77	47	57	53	49	65	39	37	-51,9	↓
8 Курская область	12	20	7	15	26	56	48	52	333,3	↑
9 Липецкая область	150	168	223	202	310	136	141	104	-30,7	↓
10 Московская область	126	210	254	234	284	242	178	224	77,8	↑
11 Орловская область	90	68	74	76	104	69	121	59	-34,4	↓
12 Рязанская область	30	33	36	26	63	69	78	33	10,0	↑
13 Смоленская область	15	2	7	21	46	26	10	2	-86,7	↓
14 Тамбовская область	38	82	46	57	76	73	74	75	97,4	↑
15 Тверская область	12	16	15	37	34	16	15	4	-66,7	↓
16 Тульская область	80	94	77	58	30	39	77	62	-22,5	↓
17 Ярославская область	71	112	214	262	257	285	290	378	432,4	↑
18 г. Москва	7	5	1	1	2	1	1	8	14,3	↑

## Удельный вес проб готовых блюд на вложение витамина С, не отвечающих гигиеническим нормативам в дошкольных образовательных организациях по ЦФО (в %)



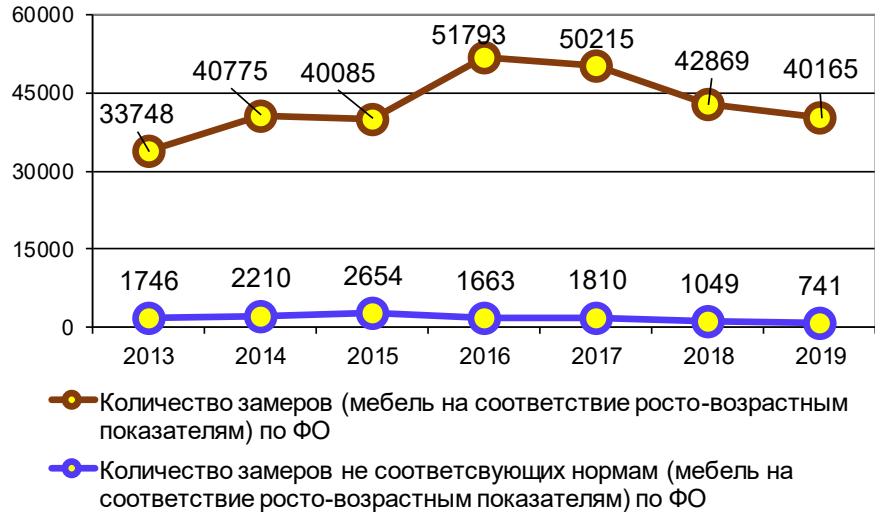
Территория	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
РФ	8,1	8,9	9,2	8,8	8,7	8,3	10,2	10,3
ЦФО	7,3	6,2	10,0	5,3	4,9	4,6	6,4	5,7
1 Белгородская область	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2 Брянская область	9,5	2,0	6,6	7,3	1,3	0,6	1,7	3,5
3 Владимирская область	13,4	12,1	37,9	14,8	14,3	0,0	2,9	3,8
4 Воронежская область	2,6	0,8	9,7	9,9	4,7	4,5	7,5	2,3
5 Ивановская область	6,3	19,6	30,3	25,7	27,7	33,3	23,9	50,9
6 Калужская область	0,0	5,0	0,0	0,0	9,5	13,3	0,0	0,0
7 Костромская область	6,5	4,3	0,0	0,0	0,0	6,2	5,1	8,1
8 Курская область	0,0	0,0	14,3	6,7	7,7	3,6	12,5	7,7
9 Липецкая область	4,7	3,6	3,6	2,5	1,9	1,5	2,1	1,9
10 Московская область	19,0	9,0	13,0	6,0	5,6	2,1	7,9	4,0
11 Орловская область	0,0	0,0	1,4	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0
12 Рязанская область	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	1,4	2,6	3,0
13 Смоленская область	0,0	0,0	0,0	4,8	19,6	3,8	0,0	0,0
14 Тамбовская область	5,3	4,9	6,5	5,3	3,9	11,0	12,2	9,3
15 Тверская область	8,3	18,8	0,0	2,7	0,0	0,0	6,7	0,0
16 Тульская область	5,0	3,2	1,3	1,7	0,0	7,7	7,8	8,1
17 Ярославская область	9,9	16,1	18,2	4,6	6,2	4,2	7,6	2,9
18 г. Москва	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0





# Результаты лабораторно-инструментального контроля, выполненного Роспотребнадзором в ходе контрольно-надзорных мероприятий (ЦФО)

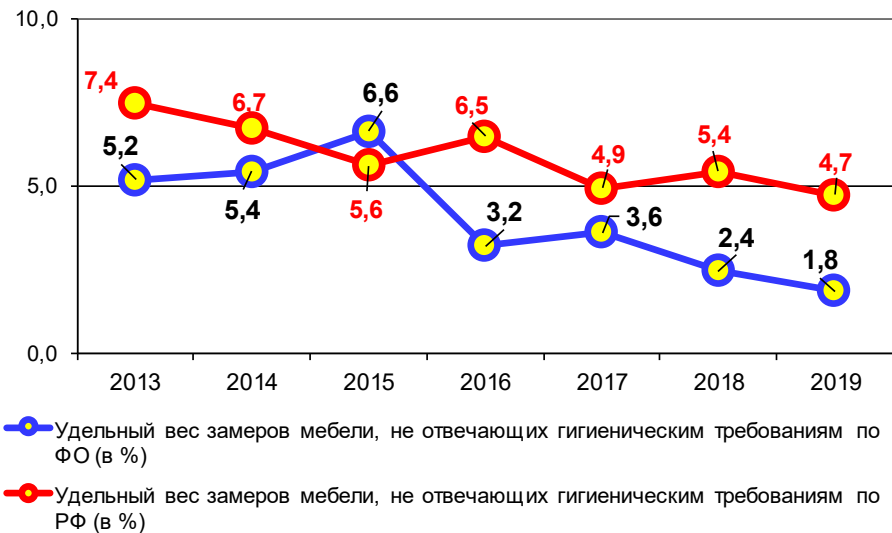
## Количество замеров мебели по ЦФО



## Количество проведенных замеров мебели по ЦФО за 2013-2019 гг.

Территория	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	±, %	
ЦФО	33748	40775	40085	51793	50215	42869	40165	19,0	↑
1 Белгородская область	461	1153	824	1035	1347	2052	1892	310,4	↑
2 Брянская область	1560	1239	1345	2451	645	0	0	-1560,0	↓
3 Владимирская область	370	820	1534	2490	1656	1154	687	85,7	↑
4 Воронежская область	997	1166	926	789	1239	1395	1159	16,2	↑
5 Ивановская область	1141	2142	1336	1971	2625	2816	2934	157,1	↑
6 Калужская область	716	645	699	675	187	66	152	-78,8	↓
7 Костромская область	2796	3407	2947	4424	8573	4336	3124	11,7	↑
8 Курская область	97	169	119	273	91	222	103	6,2	↑
9 Липецкая область	1408	1369	1884	1631	2120	1424	1224	-13,1	↓
10 Московская область	3258	4088	5383	7983	5052	4103	2884	-11,5	↓
11 Орловская область	4879	3455	3181	3397	1896	5672	3379	-30,7	↓
12 Рязанская область	1007	926	446	3696	1836	2723	387	-61,6	↓
13 Смоленская область	196	8	136	0	0	0	0	-196,0	↓
14 Тамбовская область	7958	7278	4544	5430	8410	7346	9861	23,9	↑
15 Тверская область	354	144	559	255	280	271	96	-72,9	↓
16 Тульская область	236	1438	623	503	921	1117	1388	488,1	↑
17 Ярославская область	768	820	846	675	2393	1335	251	-67,3	↓
18 г. Москва	5546	10508	12753	14115	10944	6837	10644	91,9	↑

## Удельный вес замеров мебели, не отвечающих гигиеническим требованиям в дошкольных образовательных организациях ЦФО (в %)

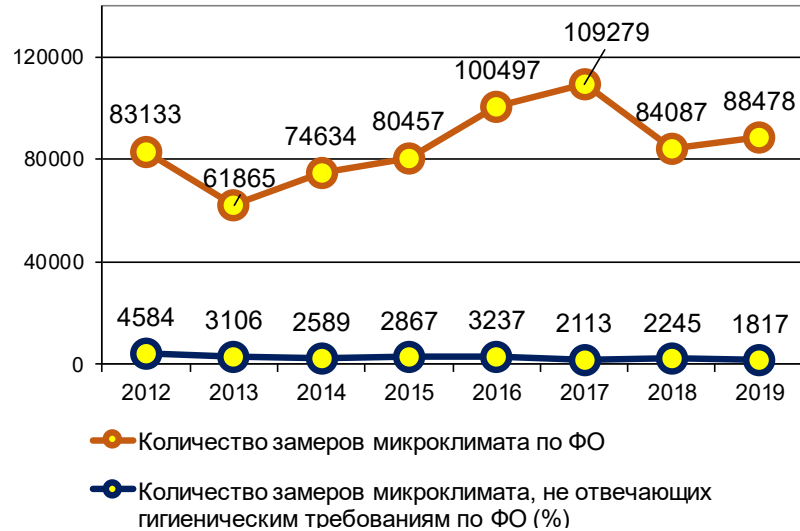


Территория	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
РФ	7,4	6,7	5,6	6,5	4,9	5,4	4,7
ЦФО	5,2	5,4	6,6	3,2	3,6	2,4	1,8
1 Белгородская область	22,1	3,7	4,6	5,2	3,1	5,6	4,8
2 Брянская область	2,9	5,1	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0
3 Владимирская область	13,5	29,6	15,0	1,6	27,7	0,0	1,2
4 Воронежская область	3,6	5,9	4,8	0,3	6,0	2,8	1,4
5 Ивановская область	11,0	6,1	3,1	3,5	0,6	0,3	0,4
6 Калужская область	27,7	1,1	6,0	0,0	0,0	0,0	5,9
7 Костромская область	25,3	22,6	18,0	20,7	9,7	8,4	8,5
8 Курская область	0,0	0,0	0,0	2,2	1,1	9,9	0,0
9 Липецкая область	0,1	1,5	0,3	0,5	0,3	0,0	0,5
10 Московская область	4,8	2,8	5,6	2,7	2,0	5,0	2,5
11 Орловская область	0,5	0,6	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0
12 Рязанская область	1,0	2,1	0,0	0,1	0,3	0,0	1,0
13 Смоленская область	7,1	50,0	35,3				
14 Тамбовская область	0,8	0,2	0,5	0,0	0,3	0,0	0,0
15 Тверская область	0,0	0,0	8,1	3,9	2,1	0,7	6,3
16 Тульская область	10,6	1,0	9,1	1,0	4,1	1,9	2,3
17 Ярославская область	4,8	2,4	0,6	0,4	2,3	7,9	6,8
18 г. Москва	2,7	6,3	9,6	2,3	1,4	2,4	1,9



# Результаты лабораторно-инструментального контроля, выполненного Роспотребнадзором в ходе контрольно-надзорных мероприятий (ЦФО)

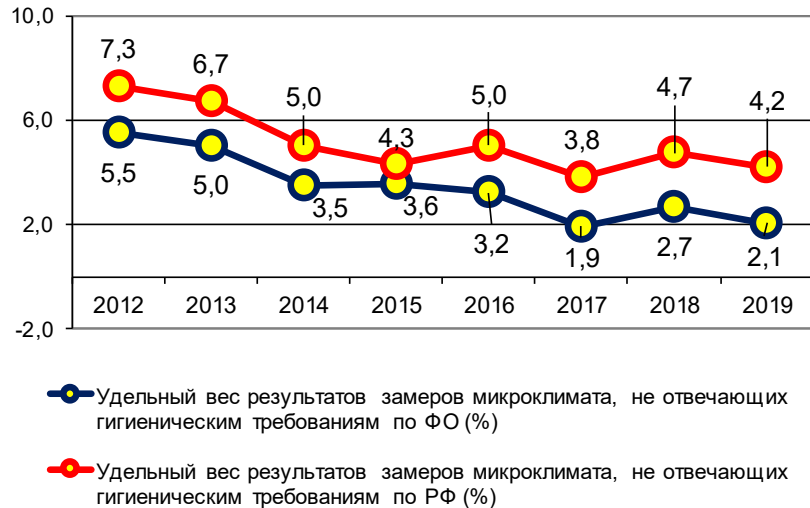
## Количество замеров микроклимата по ЦФО



## Количество проведенных замеров микроклимата по ЦФО

Территория	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	±, %
ЦФО	83133	61865	74634	80457	100497	109279	84087	88478	6,4 ↑
1 Белгородская область	2208	1758	1755	2014	2488	1559	1336	779	-64,7 ↓
2 Брянская область	1194	1343	1509	1959	2223	1490	1549	978	-18,1 ↓
3 Владимирская область	6312	7187	7385	8707	15815	11553	17967	14631	131,8 ↑
4 Воронежская область	866	1082	1217	1057	1765	1743	1427	761	-12,1 ↓
5 Ивановская область	1437	2090	2392	1941	1954	2787	2780	5474	280,9 ↑
6 Калужская область	1829	786	802	1070	920	1556	4539	2507	37,1 ↑
7 Костромская область	2759	1638	2055	3081	3287	5604	3616	4035	46,2 ↑
8 Курская область	835	727	836	1212	3799	2902	2991	3249	289,1 ↑
9 Липецкая область	3182	1826	1872	1604	1690	2044	735	683	-78,5 ↓
10 Московская область	6980	10226	6510	5594	7105	6235	4977	5137	-26,4 ↓
11 Орловская область	3224	3621	6329	4914	10632	8250	12034	6776	110,2 ↑
12 Рязанская область	1417	1025	1126	948	3297	6003	3214	1834	29,4 ↑
13 Смоленская область	863	1311	1014	1351	1767	1474	1082	583	-32,4 ↓
14 Тамбовская область	2250	3196	2741	1799	2730	1593	3327	4266	89,6 ↑
15 Тверская область	670	768	747	1221	1130	1094	1124	812	21,2 ↓
16 Тульская область	3859	3053	4343	3997	1346	1942	958	1324	-65,7 ↓
17 Ярославская область	3707	2523	2246	2004	3359	3012	3028	3200	-13,7 ↓
18 г. Москва	39541	17705	29755	35984	35190	48438	17403	31449	-20,5 ↓

## Удельный вес замеров микроклимата, не отвечающих гигиеническим требованиям в дошкольных образовательных организациях ЦФО (в %)



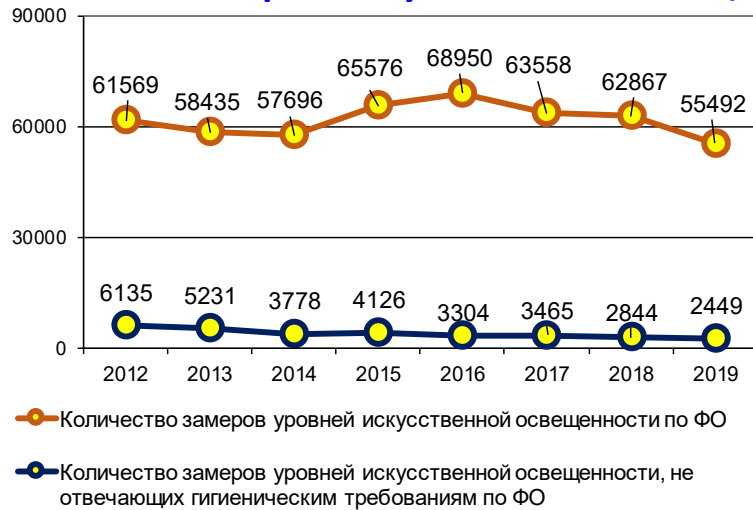
## Удельный вес результатов замеров микроклимата, не отвечающих гигиеническим требованиям по ЦФО (в %)

Территория	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
РФ	7,3	6,7	5,0	4,3	5,0	3,8	4,7	4,2
ЦФО	5,5	5,0	3,5	3,6	3,2	1,9	2,7	2,1
1 Белгородская область	8,7	5,4	7,7	1,4	5,9	3,6	5,7	2,2
2 Брянская область	5,2	4,2	1,5	0,6	4,8	0,7	2,8	2,9
3 Владимирская область	4,2	10,8	4,7	1,6	2,4	4,2	1,2	2,0
4 Воронежская область	2,4	1,7	5,8	1,1	1,9	0,8	0,5	1,3
5 Ивановская область	15,9	9,0	12,2	8,5	9,5	6,5	3,5	5,0
6 Калужская область	10,9	12,9	3,0	2,2	9,7	4,6	0,8	0,3
7 Костромская область	21,1	6,5	6,0	6,0	5,7	4,8	5,4	5,1
8 Курская область	6,2	4,0	3,4	2,1	2,7	1,8	3,3	2,9
9 Липецкая область	0,4	0,0	0,6	0,0	0,3	0,8	0,4	0,0
10 Московская область	4,1	4,0	4,8	6,7	9,6	3,6	7,7	3,0
11 Орловская область	2,0	1,9	0,0	1,0	0,7	0,2	1,2	0,0
12 Рязанская область	9,4	2,8	2,2	3,2	2,5	2,8	1,3	0,0
13 Смоленская область	21,3	3,1	8,6	1,9	1,1	1,8	9,6	4,5
14 Тамбовская область	18,7	10,4	11,1	0,0	6,6	0,5	7,3	0,1
15 Тверская область	27,0	24,0	13,8	20,6	7,3	9,5	4,4	13,2
16 Тульская область	5,2	4,0	1,0	0,7	3,1	3,2	1,5	0,2
17 Ярославская область	6,8	8,2	3,6	2,2	6,0	2,4	6,1	9,7
18 г. Москва	3,2	2,0	2,0	4,1	1,8	0,6	1,8	0,9



# Результаты лабораторно-инструментального контроля, выполненного Роспотребнадзором в ходе контрольно-надзорных мероприятий

## Количество замеров искусственной освещенности по ЦФО



## Количество замеров искусственной освещенности по ЦФО

Территория	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	±, %	
ЦФО	61569	58435	57696	65576	68950	63558	62867	55492	-9,9	↓
1 Белгородская область	1194	809	999	1296	1347	885	937	566	-52,6	↓
2 Брянская область	1744	1696	1937	3286	2334	1778	2517	1610	-7,7	↓
3 Владимирская область	10284	9802	7770	8945	15194	11433	14732	9883	-3,9	↓
4 Воронежская область	1885	1589	1996	1618	1493	4380	3507	3430	82,0	↑
5 Ивановская область	2100	2772	2341	1762	1754	1954	2060	2361	12,4	↑
6 Калужская область	1103	884	912	1286	1176	1212	713	1585	43,7	↑
7 Костромская область	2401	1515	1803	1255	1517	1794	1063	1443	-39,9	↓
8 Курская область	2241	1506	1814	3536	2330	3186	2926	3961	76,8	↑
9 Липецкая область	5842	3877	4761	2904	3188	2787	1894	1560	-73,3	↓
10 Московская область	6295	7297	5952	6210	6296	5094	4072	4368	-30,6	↓
11 Орловская область	4459	2612	4473	4725	5676	5334	8336	6111	37,0	↑
12 Рязанская область	1492	1667	1855	1522	1980	3469	3066	799	-46,4	↓
13 Смоленская область	1657	972	1132	1031	1110	648	884	606	-63,4	↓
14 Тамбовская область	2895	4673	3517	3231	4465	3193	2599	3776	30,4	↑
15 Тверская область	987	1284	954	928	1435	1383	1105	980	-0,7	↓
16 Тульская область	1739	1473	1440	1480	757	996	870	1346	-22,6	↓
17 Ярославская область	4216	3332	4482	3413	4652	4176	4106	4299	2,0	↑
18 г. Москва	9035	10675	9558	17148	12246	9856	7480	6808	-24,6	↓

## Удельный вес замеров освещенности, не отвечающих гигиеническим требованиям в дошкольных образовательных организациях ЦФО (в %)

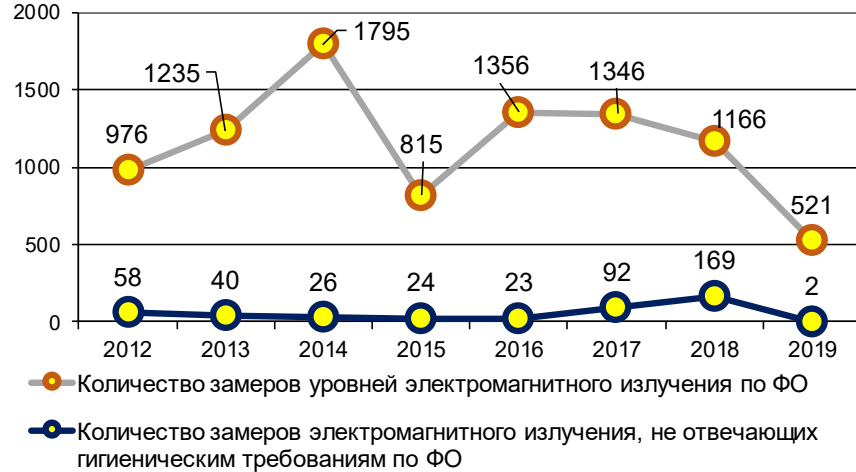


Территория	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
<b>РФ</b>	8,6	8,9	7,9	7,1	7,1	7,7	6,8	6,4
<b>ЦФО</b>	10,0	9,0	6,6	6,3	4,8	5,5	4,5	4,4
1 Белгородская область	14,5	8,7	16,7	6,6	10,3	5,5	12,0	3,7
2 Брянская область	5,6	3,8	2,6	0,8	2,8	3,0	4,7	5,6
3 Владимирская область	21,9	23,4	15,8	19,3	4,9	11,6	6,6	8,4
4 Воронежская область	1,8	4,1	8,0	2,7	4,5	5,3	2,1	2,5
5 Ивановская область	15,4	9,7	11,8	8,8	6,8	6,7	5,2	5,5
6 Калужская область	4,7	4,3	2,9	5,3	3,9	5,0	6,9	1,5
7 Костромская область	7,8	5,3	5,1	5,1	10,4	9,5	10,7	9,6
8 Курская область	3,0	4,0	5,6	1,7	2,1	2,9	0,1	1,2
9 Липецкая область	2,3	2,8	1,3	1,1	2,3	2,3	2,2	1,8
10 Московская область	5,5	7,1	5,5	9,9	10,1	8,1	4,6	4,4
11 Орловская область	2,4	1,2	0,3	0,1	0,6	0,4	0,0	0,1
12 Рязанская область	4,6	1,9	3,9	3,7	2,3	0,6	0,4	0,5
13 Смоленская область	35,4	27,6	22,0	19,5	7,3	12,2	12,4	22,6
14 Тамбовская область	10,4	4,6	4,1	4,6	2,0	2,9	10,9	4,6
15 Тверская область	12,0	11,8	19,3	23,3	9,8	7,6	8,1	9,9
16 Тульская область	2,5	1,3	5,4	6,8	5,6	10,9	9,0	6,3
17 Ярославская область	19,9	23,4	9,6	10,3	11,7	9,0	8,7	6,1
18 г. Москва	4,6	1,5	1,2	1,0	1,9	0,8	1,8	1,4



# Результаты лабораторно-инструментального контроля, выполненного Роспотребнадзором в ходе контрольно-надзорных мероприятий

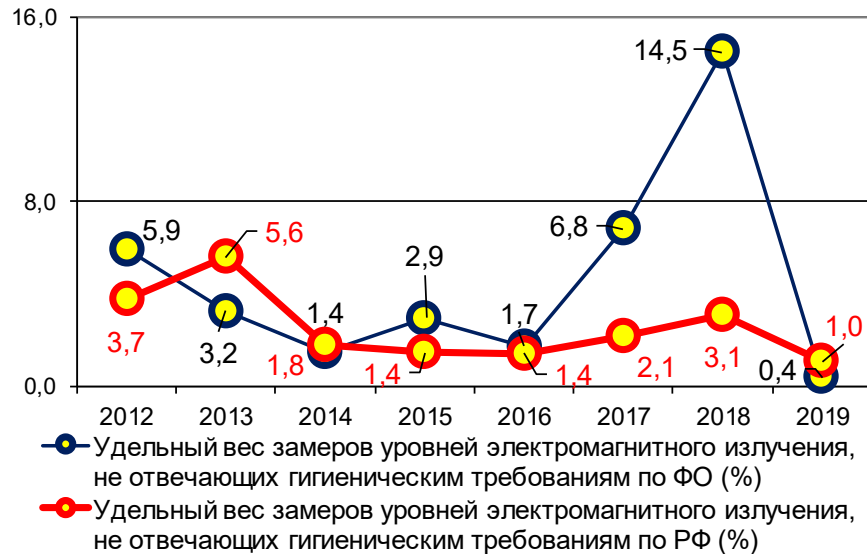
## Количество замеров электромагнитных полей по ЦФО



## Количество проведенных замеров электромагнитных полей по ЦФО

Территория	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	
ЦФО	976	1235	1795	815	1356	1346	1166	521	↑
1 Белгородская область	56	0	24	16	18	54	62	26	↓
2 Брянская область	0	0	0	0	0	3	1	0	=
3 Владимирская область	384	393	486	162	342	354	288	204	↓
4 Воронежская область	0	1	25	15	26	0	23	28	↑
5 Ивановская область	0	0	0	0	0	0	122	20	↑
6 Калужская область	0	6	4	0	0	0	27	22	↑
7 Костромская область	236	212	240	336	232	156	184	32	↓
8 Курская область	1	9	65	1	9	19	17	11	↑
9 Липецкая область	129	78	6	11	218	0	0	0	↑
10 Московская область	85	261	209	82	45	190	19	0	↑
11 Орловская область	0	132	408	96	336	384	150	72	↑
12 Рязанская область	0	0	0	0	12	104	36	20	↑
13 Смоленская область	17	0	55	5	55	0	0	0	↑
14 Тамбовская область	51	69	171	60	18	72	105	78	↑
15 Тверская область	0	1	0	1	0	10	5	0	=
16 Тульская область	0	0	102	30	0	0	0	3	↑
17 Ярославская область	0	0	0	0	0	0	0	0	=
18 г. Москва	17	73	0	0	45	0	127	5	↓

## Удельный вес замеров электромагнитных полей, не отвечающих гигиеническим требованиям в дошкольных образовательных организациях ЦФО (в %)



Территория	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
РФ	3,7	5,6	1,8	1,4	1,4	2,1	3,1	1,0
ЦФО	5,9	3,2	1,4	2,9	1,7	6,8	14,5	0,4
1 Белгородская область	0,0	0,0	8,3	0,0	22,2	11,1	8,1	0,0
2 Брянская область	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0
3 Владимирская область	14,1	7,9	3,7	10,5	3,5	20,3	54,2	0,0
4 Воронежская область	0,0	0,0	8,0	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0
5 Ивановская область	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6 Калужская область	0,0	33,3	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	0,0
7 Костромская область	0,0	1,4	0,0	2,1	3,0	3,2	3,3	6,3
8 Курская область	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9 Липецкая область	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
10 Московская область	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
11 Орловская область	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
12 Рязанская область	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
13 Смоленская область	5,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
14 Тамбовская область	0,0	4,3	1,8	0,0	0,0	8,3	0,0	0,0
15 Тверская область	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16 Тульская область	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
17 Ярославская область	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
18 г. Москва	5,9	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ "НОВОСИБИРСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ГИГИЕНЫ" ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Источники информации**

- Форма 9-18 – Сведения о санитарно-эпидемиологическом состоянии организаций для детей и подростков;
- Материалы Росстата по численности населения:
  - Численность населения Российской Федерации по полу и возрасту на 1 января 2013 года (Статистический бюллетень). Москва 2013 г.;
  - Численность населения Российской Федерации по полу и возрасту на 1 января 2014 года (Статистический бюллетень). Москва 2014 г.;
  - Численность населения Российской Федерации по полу и возрасту на 1 января 2015 года (Статистический бюллетень). Москва 2015 г.;
  - Численность населения Российской Федерации по полу и возрасту на 1 января 2016 года (Статистический бюллетень). Москва 2016 г.;
  - Численность населения Российской Федерации по полу и возрасту на 1 января 2017 года (Статистический бюллетень). Москва 2017 г.;
  - Численность населения Российской Федерации по полу и возрасту на 1 января 2018 года (Статистический бюллетень). Москва 2018 г.;
  - Численность населения Российской Федерации по полу и возрасту на 1 января 2019 года (Статистический бюллетень). Москва 2019 г..

Адрес сайта ФБУН «Новосибирский НИИ гигиены Роспотребнадзора - [www.niig.su](http://www.niig.su)