



Итоги работы амбулаторного звена офтальмологической службы Омской области в 2015 году

Докладчик: врач-методист организационно-методического отдела Трещеткина Л.А.

Сетевые ресурсы для оказания первичной медико-санитарной помощи при глазной патологии

	Число ЛПУ	Число офтальм. кабинетов		Число ДС		Число мест ДС	
		всего	в т.ч. детские	для взрослых	для детей	для взрослых	для детей
г. Омск	35	52	20	2	2	8	4
Муницип. р-ны	32	37	2	1	-	10	-
Областные учреждения	7	7	2	1	1	45	25
ВСЕГО	74	96	24	4	3	63	29

Штаты офтальмологов в 2014 - 2015 гг.

По учреждениям

ГОД	СТАВОК			ЗАНЯТО СТАВОК		
	2013	2014	2015	2013	2014	2015
г. Омск	98,0	97,5	92,0	98,0	97,0	90,0
Муницип. р-ны	42,0	41,75	40,5	37,25	34,5	36,5
Областные учреждения	82,75	91,5	91,25	82,75	91,5	91,25
ВСЕГО	222,75	230,75	223,75	218,0	223,0	217,75

Штаты офтальмологов в 2014 - 2015 гг.

В поликлиниках

ГОД	ставок			занято ставок		
	2013	2014	2015	2013	2014	2015
г. Омск	87,0	86,25	82,75	87,0	85,75	80,75
Муницип. р-ны	42,0	40,5	39,5	37,25	33,25	35,5
Областные учреждения	54,5	64,75	63,5	54,5	64,75	63,5
Омская область	183,5	191,5	185,75	178,25	183,75	179,75

Штаты офтальмологов в 2014 - 2015 гг.

Число физических лиц на занятых должностях

ГОД	В целом по учреждению			В поликлиниках		
	2013	2014	2015	2013	2014	2015
г. Омск	66	74	72	61	69	68
Муницип. р-ны	30	28	32	30	27	31
Областные учреждения	78	71	68	55	49	47
Омская область	174	173	172	146	145	146

Кадровый потенциал офтальмологической службы

Омской области в 2013 -2015 гг.

	Муниципальные районы			г. Омск			Омская область			РФ 2014
	2013	2014	2015	2013	2014	2015	2013	2014	2015	
Укомплектованность кадрами (%)	71,4	67,1	79,0	67,3	75,9	78,3	78,1	75,0	76,9	75,0
Обеспеченность населения врачами (на 10 тыс. нас.)	0,37	0,35	0,40	0,57	0,63	0,61	0,78	0,86	0,87	1,2
Коэффициент совместительства врачей офтальмологов	1,2	1,2	1,1	1,5	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,4

Итоги работы амбулаторного звена офтальмологической службы Омской области

	Муниципальные районы			г. Омск			Омская область			РФ 2013
	2013	2014	2015	2013	2014	2015	2013	2014	2015	
Укомплектов. кадрами (%)	71,4	66,7	78,5	70,1	80,0	82,2	79,6	75,7	78,6	
Коэффициент совместительства	1,2	1,2	1,1	1,4	1,2	1,2	1,2	1,3	1,2	1,3
Функция врач. должн.			6807,1			5361,6			4847,9	
Обеспеченность населения врачами (на 10 тыс. нас.)	0,37	0,33	0,39	0,53	0,59	0,58	0,74	0,73	0,74	1,0
Число посещений (на 1 тыс. нас.)	353,2	326,5	300,4	389,6	389,34	368,8	438,1	440,8	440,5	430,1
Число посещ. на 1 врача офт.	9576,4	9767,5	7795,2	7413,7	6580,4	6366,9	6601,6	6001,0	5968,6	7321,0

Обеспеченность населения врачами-офтальмологами на амбулаторном приеме (на 10 тыс. населения)

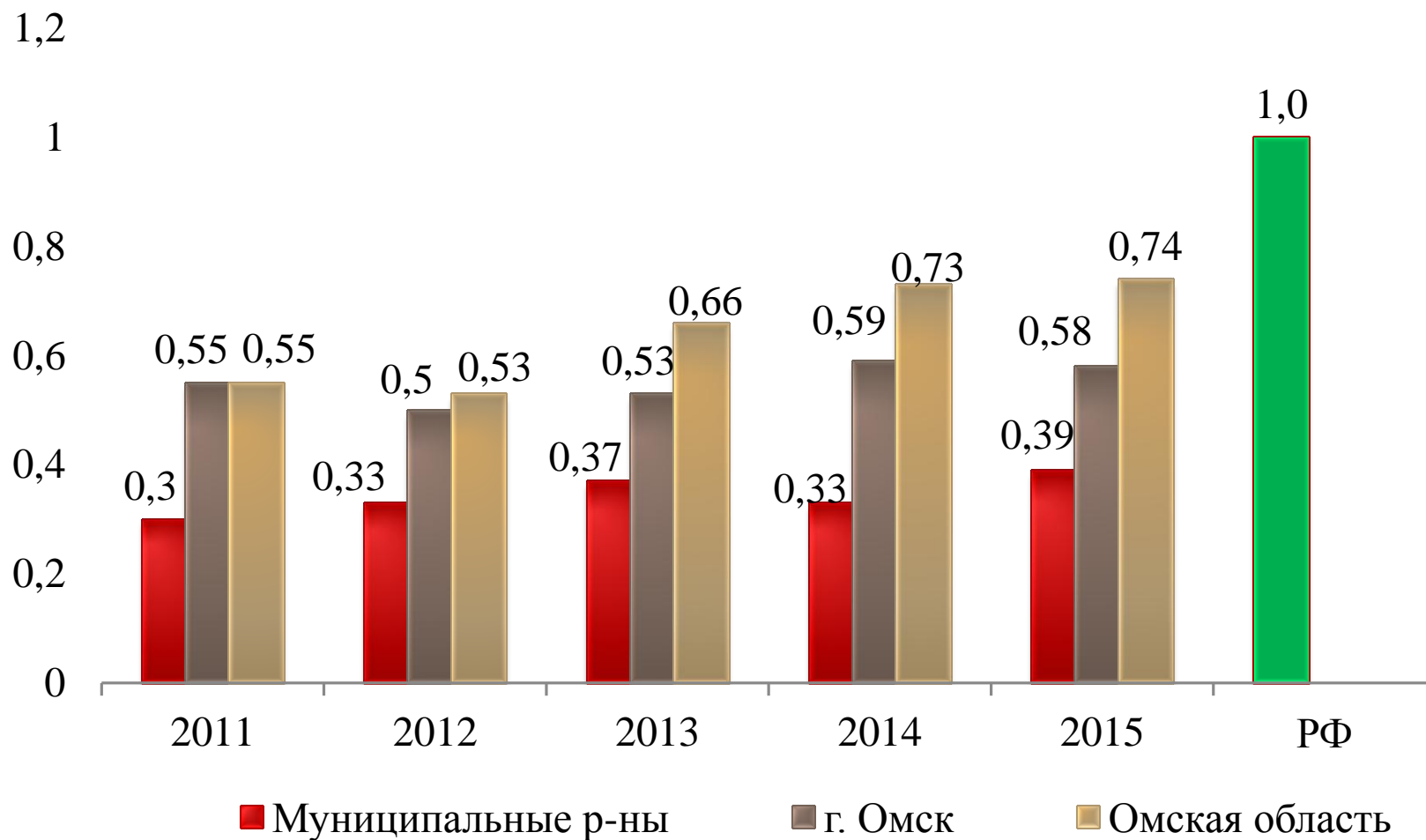
	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Муниципальные районы	0,28	0,30	0,33	0,37	0,33	0,39
Город Омск	0,55	0,55	0,50	0,53	0,59	0,58
Омская область	0,55	0,55	0,53	0,66	0,73	0,74

Стандарт 1,0

приказ МЗ РФ №902 от 12.11.2012 г.

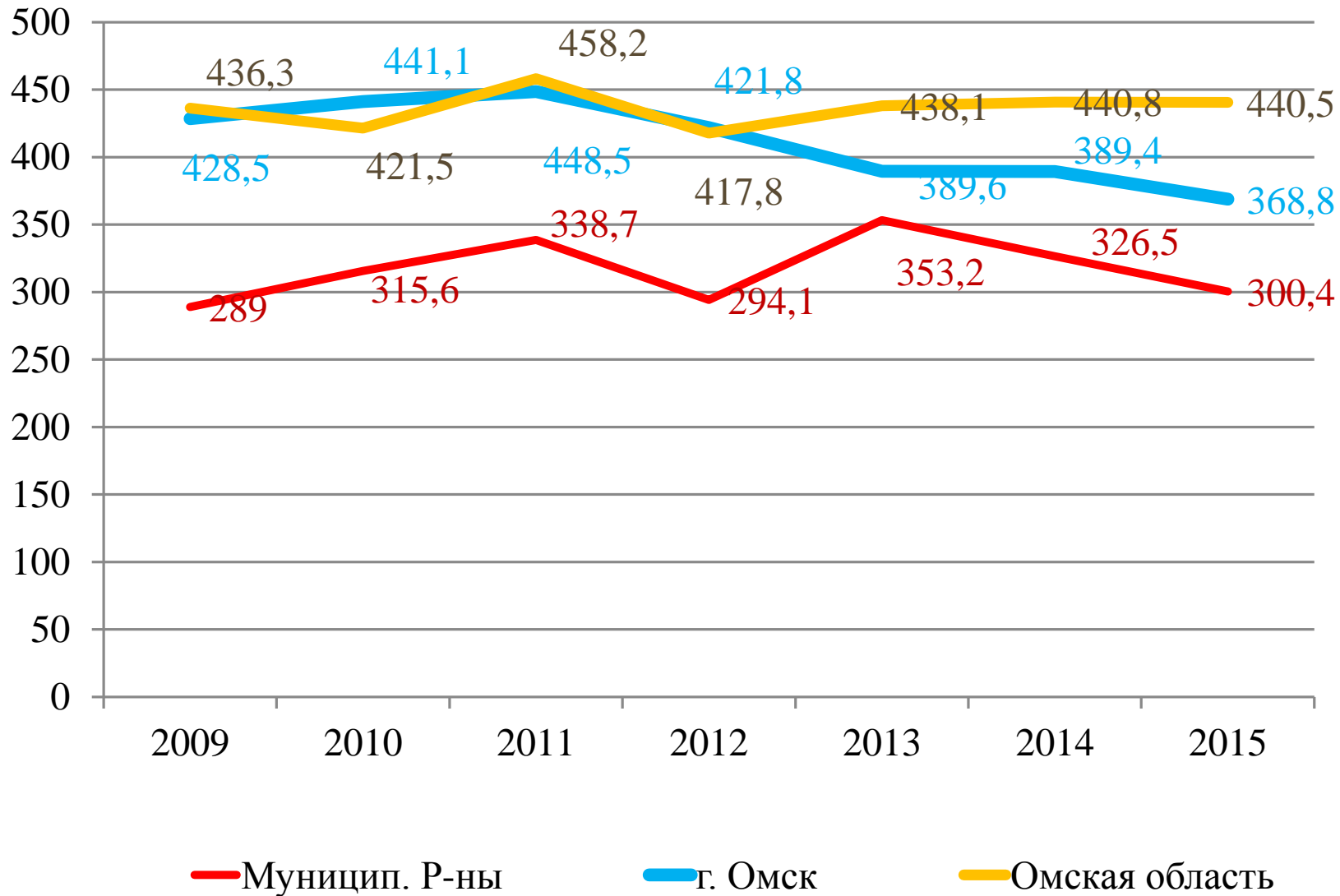
по РФ min – 0,6, max – 1,7 (доклад В.В. Нероева, 2013 г.)

Обеспеченность врачами-офтальмологами на амбулаторном приеме (на 10 тыс. населения)



Посещения в офтальмологический кабинет БУЗ

(на 1 тыс. населения)



Оказание офтальмологической помощи населению

Омской области в 2015 году

Врачами-офтальмологами (21 район)

Азовский
Горьковский
Исилькульский
Калачинский
Кормиловский
Марьяновский
Москаленский

Муромцевский
Называевский
Нововаршавский
Одесский
Омский
Павлоградский
Оконешниковский

Полтавский
Седельниковский
Саргатский
Тарский
Тевризский
Шербакульский
Таврический

Врачами-офтальмологами по совместительству

Большеуковский

Знаменский

Усть-Ишимский

Средними медицинскими работниками по причине вакансий врачей офтальмологов

Крутинский
Любинский
Колосовский
Тюкалинский

Средними медицинскими работниками по причине декретного отпуска врачей офтальмологов

Большереченский
Русско-Полянский
Черлакский
Нижнеомский

Итоговые показатели работы офтальмологических кабинетов ЦРБ Омской области

	2013	2014	2015	Изменение показателя к уровню 2013г.
Обеспеченность врачами (на 10 тыс. населения)	0,37	0,33	0,39	↑
Число посещений (на 1000 населения)	353,2	326,5	300,4	↓
Целевой осмотр населения на глаукому				
Осмотрено в возрасте 40 лет и старше (на 10 тыс.)	3 046,2	3 007,4	3 126,6	↑
Выявлено (на 1000 осмотренных)	5,0	4,8	4,7	↓
Удельный вес начальных стадий глаукомы (у впервые выявленных)	85,2	80,0	80,4	↓
Заболеваемость с ВУТ				
Случаев на 100 работающих	0,29	0,30	0,33	↓
Дней на 100 работающих	4,91	4,69	5,17	↓
Средняя длительность случая	16,78	15,90	15,74	↓

Итоговые показатели работы

офтальмологических кабинетов ЦРБ Омской области

	2013	2014	2015	Изменение показателя к уровню 2013 г.
Глазная инвалидность				
Первичный выход на инвалидность (на 10 тыс. работающих)	0,39	0,63	0,44	↑
Первичный выход на инвалидность (на 10 тыс. населения)	1,2	1,8	1,2	=
Госпитализированная заболеваемость (на 10 тыс. населения)	50,2	45,9	45,3	↓
Заболеваемость по обращаемости				
Общая (на 1000 человек)	129,45	125,5	121,9	↓
Первичная (на 1000 населения)	39,1	33,2	26,3	↓

Итоговые показатели работы

офтальмологических кабинетов ЦРБ Омской области

	2013	2014	2015	Изменение показателя к уровню 2013г	Стандарт РФ
Профилактические осмотры населения в возрасте 15 -17 лет включительно					
Осмотрено (на 10 тыс. соотв. населения)	7 926,8	8 795,5	7 556,2	↓	10 000
Распространенность сниженного зрения (на 10 тыс. соотв. населения)	1 363,1	1 554,2	1 410,7	↑	2 000
Распространенность сниженного зрения (на 10 тыс. юношей)	1 416,4	1 347,8	1 268,7	↓	1 630
Распространенность сниженного зрения (на 10 тыс. девушек)	1 241,6	1 769,9	1 558,2	↑	2 500
Общая заболеваемость (на 10 тыс. соотв. населения)	245,8	247,9	248,8	↑	
Первичная заболеваемость (на 10 тыс. соотв. населения)	67,5	75,8	72,0	↑	
Состоит на Д учете (на 1 тыс. соотв. населения)	122,9	135,4	124,1	↑	
Состоит на Д учете с миопией (на 1 тыс. соотв. населения)	81,9	75,8	79,6	↓	

Итоговые показатели работы

офтальмологических кабинетов ЦРБ Омской области

	2014	2015	Изменение показателя к уровню 2014 г.
Показатели работы с населением от 0 до 14 лет включительно			
Выполнено посещений (на 1 тыс. населения от 0 до 17 лет)	546,5	523,9	↓
Осмотрено детей до 15 лет (на 10 тыс. соотв. населения)	7519,9	6 262,4	↓
Осмотрено школьников (на 10 тыс. соотв. населения)	7 792,4	7 678,6	↓
Осмотрено дошкольников (на 10 тыс. соотв. населения)	7 244,1	5 138,3	↓
Распространенность сниженного зрения у детей 0-14 лет (на 10 тыс. соотв. населения)	737,3	605,2	↓
Распространенность сниженного зрения у школьников (на 10 тыс. соотв. населения)	1 148,7	1 069,8	↓
Распространенность сниженного зрения у дошкольников (на 10 тыс. соотв. населения)	320,9	236,4	↓

Итоговые показатели работы

офтальмологических кабинетов ЦРБ Омской области

	2014	2015	Изменение показателя к уровню 2014 г.
Офтальмологическая заболеваемость детей (0-14 лет включительно)			
Общая заболеваемость по обращениям (на 1 тыс. соотв. населения)	102,7	106,1	↑
Первичная заболеваемость по обращениям (на 1 тыс. соотв. населения)	46,9	47,2	↑
Госпитализированная заболеваемость (на 10 тыс. соотв. населения)	42,4	31,2	↓
Госпитализация детей с миопией (на 10 тыс. соотв. населения)	8,1	6,8	↓
Госпитализация детей с косоглазием (на 10 тыс. соотв. населения)	19,0	12,6	↓
Диспансеризация детей (0-14 лет включительно)			
Состоит на Д учете детей с глазной патологией (на 1 тыс. соотв. населения)	49,8	50,2	↑
Состоит на Д учете детей с миопией (на 1 тыс. соотв. населения)	21,5	22,7	↑
Состоит на Д учете детей с косоглазием (на 1 тыс. соотв. населения)	7,9	6,4	↓

Итоговые показатели работы

офтальмологических кабинетов во «взрослых» поликлиниках г. Омска

	2013	2014	2015	Оценка Показателя к уровню 2013 г.
Обеспеченность врачами (на 10 тыс. населения)	0,53	0,51	0,48	↓
Число посещений (на 1000 населения)	389,6	292,2	275,7	↓
Целевой осмотр населения на глаукому				
Осмотрено в возрасте 40 лет и старше (на 10 тыс.)	3 308,3	2 272,6	2 676,0	↓
Выявлено (на 1000 осмотренных)	8,1	10,9	10,7	↑
Удельный вес начальных стадий глаукомы (у впервые выявленных)	89,0	93,7	90,2	↑
Заболеваемость с ВУТ				
Случаев на 100 работающих	0,31	0,30	0,27	↑
Дней на 100 работающих	4,77	4,7	4,12	↑
Средняя длительность случая	15,18	15,89	15,15	↑

Итоговые показатели работы

офтальмологических кабинетов во «взрослых» поликлиниках г. Омска

	2013	2014	2015	Оценка изменения показателя к уровню 2013 г.
Глазная инвалидность				
Первичный выход на инвалидность (на 10 тыс. работающих)	0,5	0,39	0,28	↓
Первичный выход на инвалидность (на 10 тыс. населения)	1,5	1,6	1,6	↑
Госпитализированная заболеваемость (на 10 тыс. населения)	49,4	43,5	39,2	↓
Заболеваемость по обращаемости				
Общая (на 1000 человек)	146,4	144,1	138,4	↓
Первичная (на 1000 населения)	34,6	31,1	29,1	↓

Итоговые показатели работы

офтальмологических кабинетов в детских поликлиниках г. Омска

	2014	2015	Изменение показателя к уровню 2014 г.	Стандарт РФ
Показатели работы с населением от 0 до 14 лет включительно				
Выполнено посещений (на 1 тыс. населения от 0 до 17 лет)	855,0	801,3	↓	
Осмотрено детей до 15 лет (на 10 тыс. соотв. населения)	5 160,4	5 229,4	↑	8 999,0
Осмотрено школьников (на 10 тыс. соотв. населения)	6 013,1	6 522,8	↑	9 998,0
Осмотрено дошкольников (на 10 тыс. соотв. населения)	5 589,4	4 252,9	↓	8 000
Распространенность сниженного зрения у детей 0-14 лет (на 10 тыс. соотв. населения)	359,2	910,5	↑	915
Распространенность сниженного зрения у школьников (на 10 тыс. соотв. населения)	549,3	1 632,6	↑	
Распространенность сниженного зрения у дошкольников (на 10 тыс. соотв. населения)	165,3	365,3	↑	

Итоговые показатели работы

офтальмологических кабинетов в детских поликлиниках г. Омска

	2014	2015	Изменение показателя к уровню 2014 г.	Стандарты РФ
Офтальмологическая заболеваемость детей (0-14 лет включительно)				
Общая заболеваемость по обращениям (на 1 тыс. соотв. населения)	147,7	151,8	↑	
Первичная заболеваемость по обращениям (на 1 тыс. соотв. населения)	67,2	66,0	↓	60,0
Госпитализированная заболеваемость (на 10 тыс. соотв. населения)	42,2	33,4	↓	
Госпитализация детей с миопией (на 10 тыс. соотв. населения)	6,9	7,3	↑	
Госпитализация детей с косоглазием (на 10 тыс. соотв. населения)	13,4	10,1	↓	
Диспансеризация детей (0-14 лет включительно)				
Состоит на Д учете детей с глазной патологией (на 1 тыс. соотв. населения)	50,8	44,8	↓	
Состоит на Д учете детей с миопией (на 1 тыс. соотв. населения)	21,5	18,7	↓	
Состоит на Д учете детей с косоглазием (на 1 тыс. соотв. населения)	5,9	4,5	↓	

Итоговые показатели работы

офтальмологических кабинетов в детских поликлиниках г. Омска

	Стандарты и критерии (МЗ РФ ТП ОМС)	2014	2015	Изменение показателя к уровню 2014г
Профилактические осмотры населения в возрасте 15 -17 лет включительно				
Осмотрено (на 10 тыс.соотв. населения)	10 000	7252,4	8435,5	↑
Распространенность сниженного зрения (на 10 тыс. соотв. населения)	2 000,0	506,4	2192,0	↑
Распространенность сниженного зрения (на 10 тыс. юношей)	1630,0	446,6	1942,2	↑
Распространенность сниженного зрения (на 10 тыс. девушек)	2500,0	573,9	2454,4	↑
Общая заболеваемость (на 1 тыс. соотв. населения)	---	222,4	238,9	↑
Первичная заболеваемость (на 1 тыс. соотв.населения)	---	62,2	78,0	↑
Состоит на Д учете (на 1 тыс. соотв. населения)	---	94,3	81,0	↓
Состоит на Д учете с миопией (на 1 тыс. соотв. населения)	---	66,1	57,0	↓

Сравнение изменений оценочных показателей БУЗ г. Омска и БУЗ муниципальных районов области в 2015 году

	Уровень показателя В 2015 году		Изменение показателя к уровню 2013 года	
	г. Омск	районы	г. Омск	районы
Обеспеченность врачами (на 10 тыс. населения)	0,48	0,39	↓	↑
Число посещений (на 1000 населения)	275,7	300,4	↓	↓
Целевой осмотр населения на глаукому				
Осмотрено в возрасте 40 лет и старше (на 10 тыс.)	2 676,0	3 126,6	↓	↑
Выявлено (на 1000 осмотренных)	10,7	4,7	↑	↓
Удельный вес начальных стадий глаукомы (у впервые выявленных)	90,2	80,4	↑	↓
Заболеваемость с ВУТ				
Случаев на 100 работающих	0,27	0,33	↑	↓
Дней на 100 работающих	4,12	5,17	↑	↓
Средняя длительность случая	15,15	15,74	↑	↓

Сравнение изменений оценочных показателей

БУЗ г. Омска и БУЗ муниципальных районов области в 2015 году

	Уровень показателя В 2015 году		Изменение показателя к уровню 2013 года	
	г. Омск	районы	г. Омск	районы
Глазная инвалидность				
Первичный выход на инвалидность (на 10 тыс. работающих)	0,28	0,44	↓	↑
Первичный выход на инвалидность (на 10 тыс. населения)	1,6	1,2	↑	=
Госпитализированная заболеваемость (на 10 тыс. населения)	39,2	45,3	↓	↓
Заболеваемость по обращаемости				
Общая (на 1000 человек)	138,4	121,9	↓	↓
Первичная (на 1000 населения)	29,1	26,3	↓	↓

Офтальмологическая заболеваемость по обращаемости (на 1 000 населения)

	Зарегистрировано заболеваний всего			В т.ч. первично			Состоит на «Д» учете		
	2013	2014	2015	2013	2014	2015	2013	2014	2015
Муниципальные районы	129,4	125,2	122,7	39,1	37,3	32,0	40,6	39,8	36,8
г. Омск	149,2	146,5	142,8	41,0	37,2	35,9	29,4	33,2	34,4
Омская область	148,8	144,8	138,8	44,5	41,8	36,5	34,5	36,0	35,7
РФ	111,2	111,1		35,0	34,7				

**Регистрация офтальмологической заболеваемости
и диспансерное наблюдение детей (0 - 14 лет включительно)
в 2013-2015 годах (на 1 000 населения)**

	Зарегистрировано заболеваний всего			В том числе первично			Состоит на «Д» учете		
	2013	2014	2015	2013	2014	2015	2013	2014	2015
Муниципальные районы	103,5	102,7	106,1	44,9	46,9	47,2	52,7	49,8	50,2
г. Омск	153,3	147,7	151,8	72,4	67,2	66,0	51,1	50,8	44,8
Омская область	131,2	127,8	130,2	60,1	58,7	57,1	52,4	50,3	47,4
РФ					60,0				

Регистрация офтальмологической заболеваемости и диспансерное наблюдение подростков (15 - 17 лет вкл-но) в 2013 - 2015 годах (на 1000 населения)

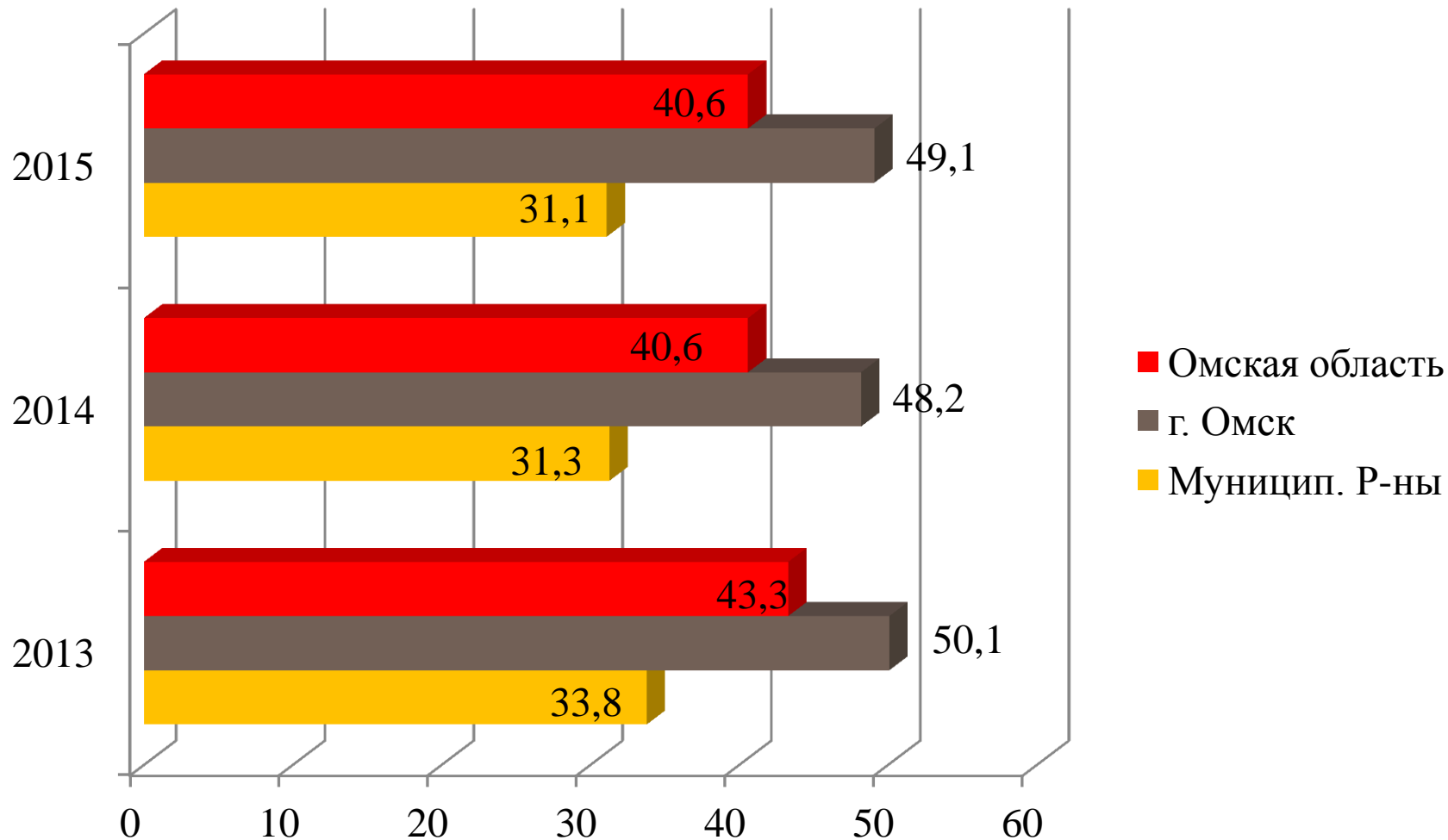
	Зарегистрировано заболеваний всего			В том числе первично			Состоит на «Д» учете		
	2013	2014	2015	2013	2014	2015	2013	2014	2015
Муниципальные районы	245,8	247,9	248,8	67,5	75,8	72,0	122,9	135,4	124,1
г. Омск	219,9	224,0	238,9	73,9	62,2	78,0	81,1	94,3	81,0
Омская область	238,1	238,3	243,9	73,2	71,1	75,2	103,5	114,5	102,0

**Регистрация офтальмологической заболеваемости и
диспансерное наблюдение взрослого населения
(18 лет и старше) в 2013 - 2015 годах (на 1000 населения)**

	Зарегистрировано заболеваний всего			В том числе первично			Состоит на «Д» учете		
	2013	2014	2015	2013	2014	2015	2013	2014	2015
Муниципальные районы	130,5	125,5	121,9	36,4	33,2	26,3	33,9	33,0	29,7
г. Омск	146,4	144,1	138,4	34,6	31,1	29,1	24,0	28,2	31,1
Омская область	149,1	145,1	137,2	40,3	37,3	30,7	28,4	30,3	30,9
РФ					34,7				

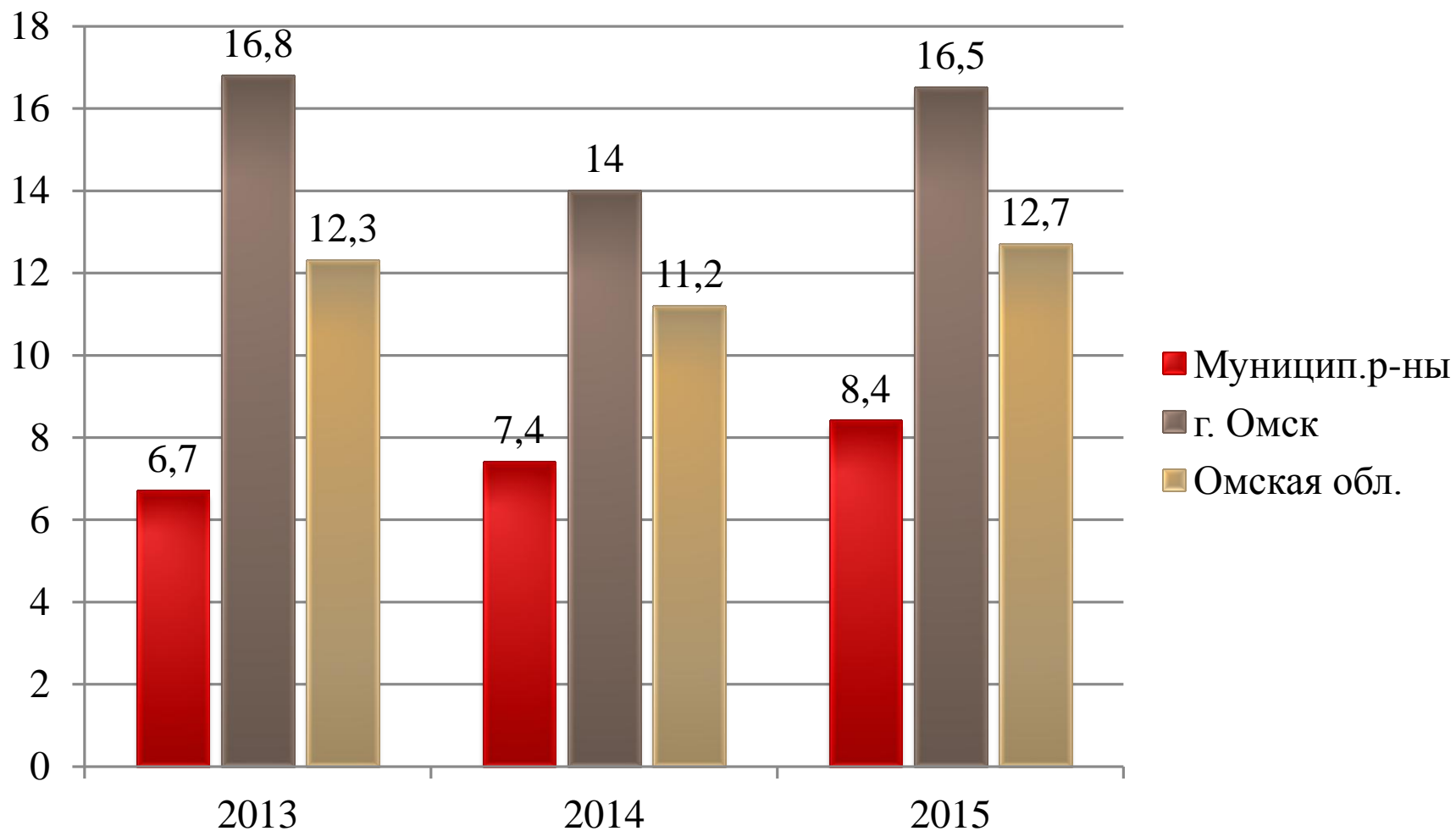
Общая заболеваемость миопией детей

(0 – 14 лет включительно) на 1 000 населения в 2013-2015 гг.



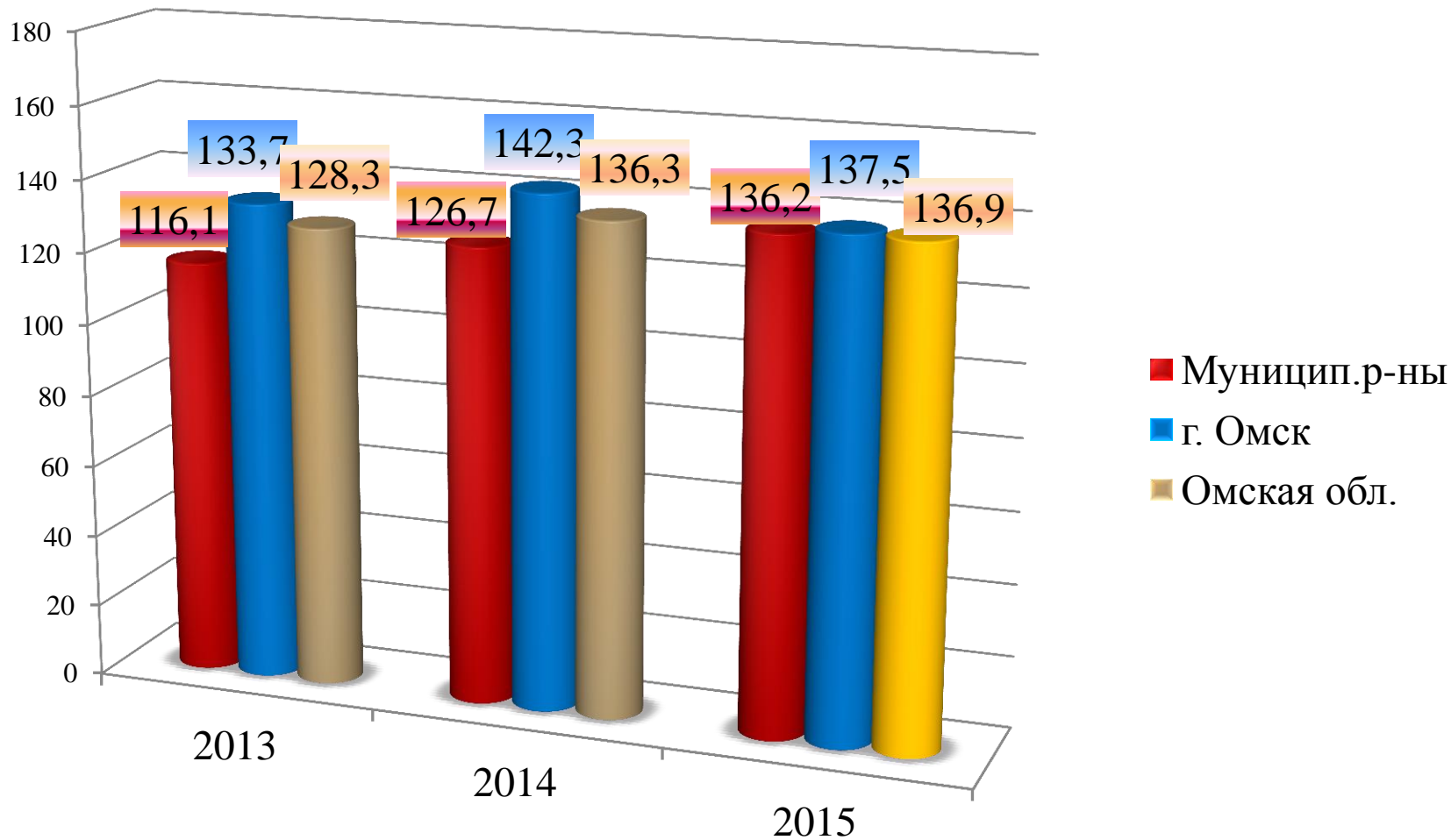
Первичная заболеваемость миопией детей

(0 – 14 лет включительно) на 1 000 населения в 2013 -2015 гг.



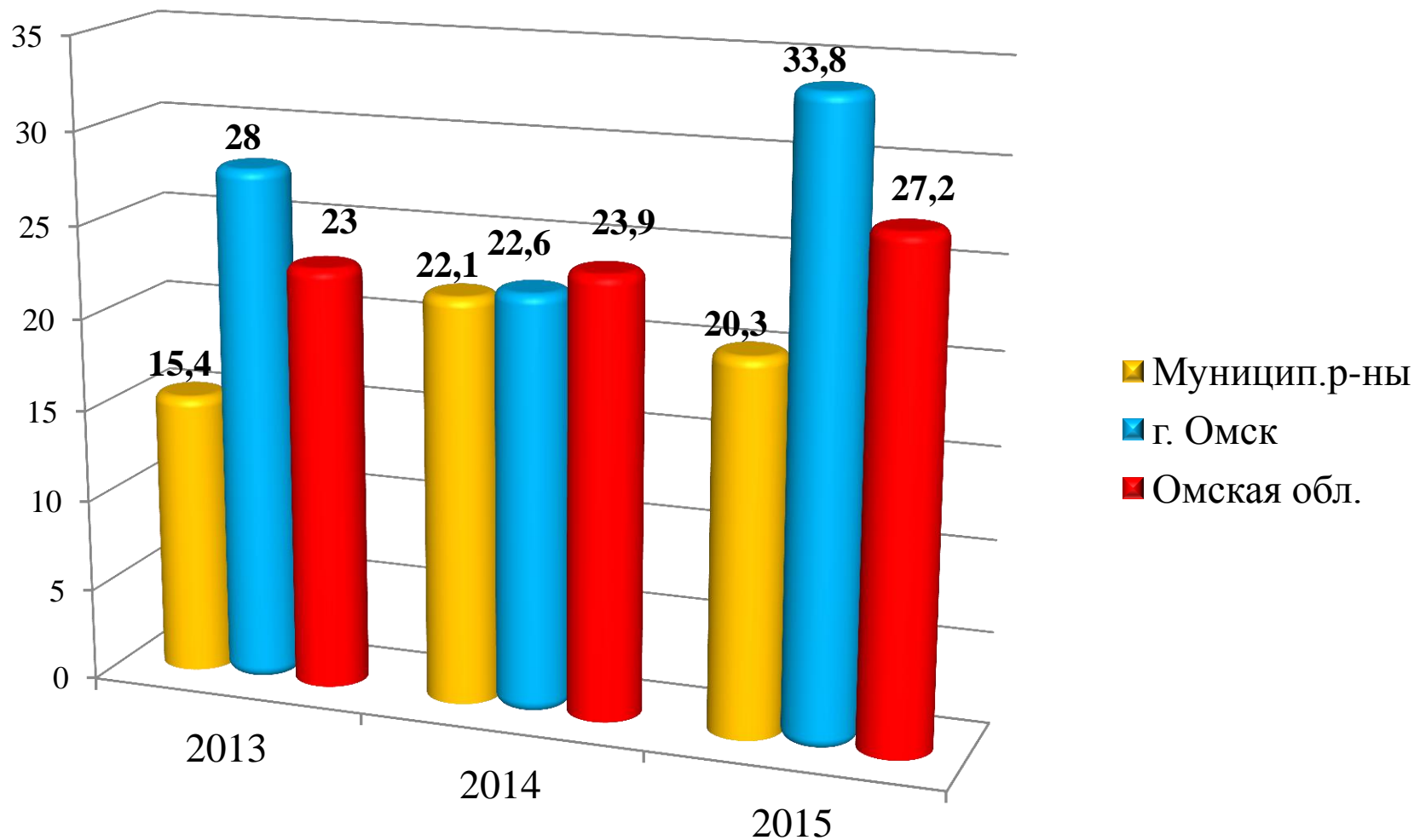
Общая заболеваемость миопией подростков

(15 - 17 лет включительно) на 1 000 населения в 2013 - 2015 гг.



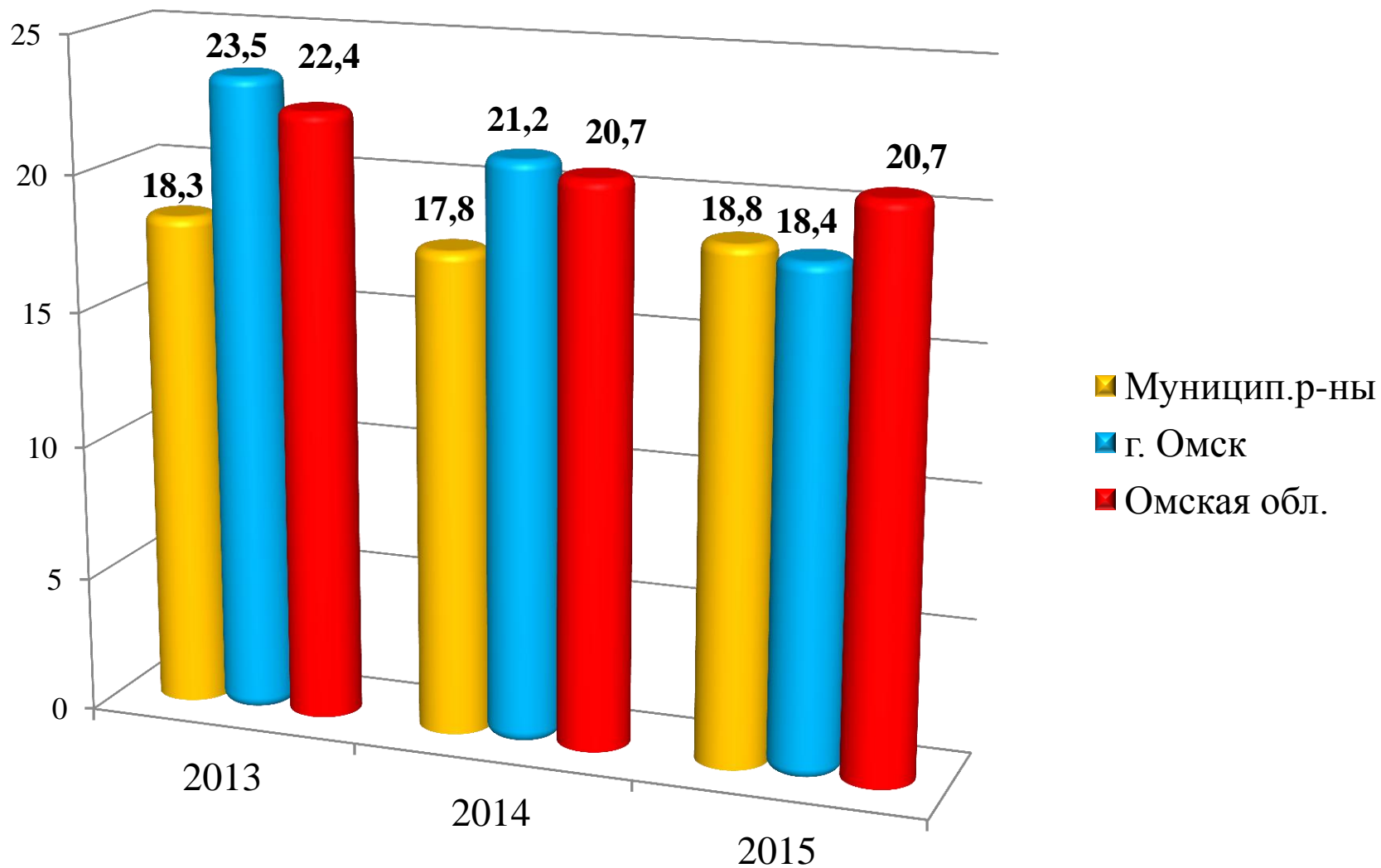
Первичная заболеваемость миопией подростков

(15 -17 лет включительно) на 1 000 населения в 2013 - 2015 гг.

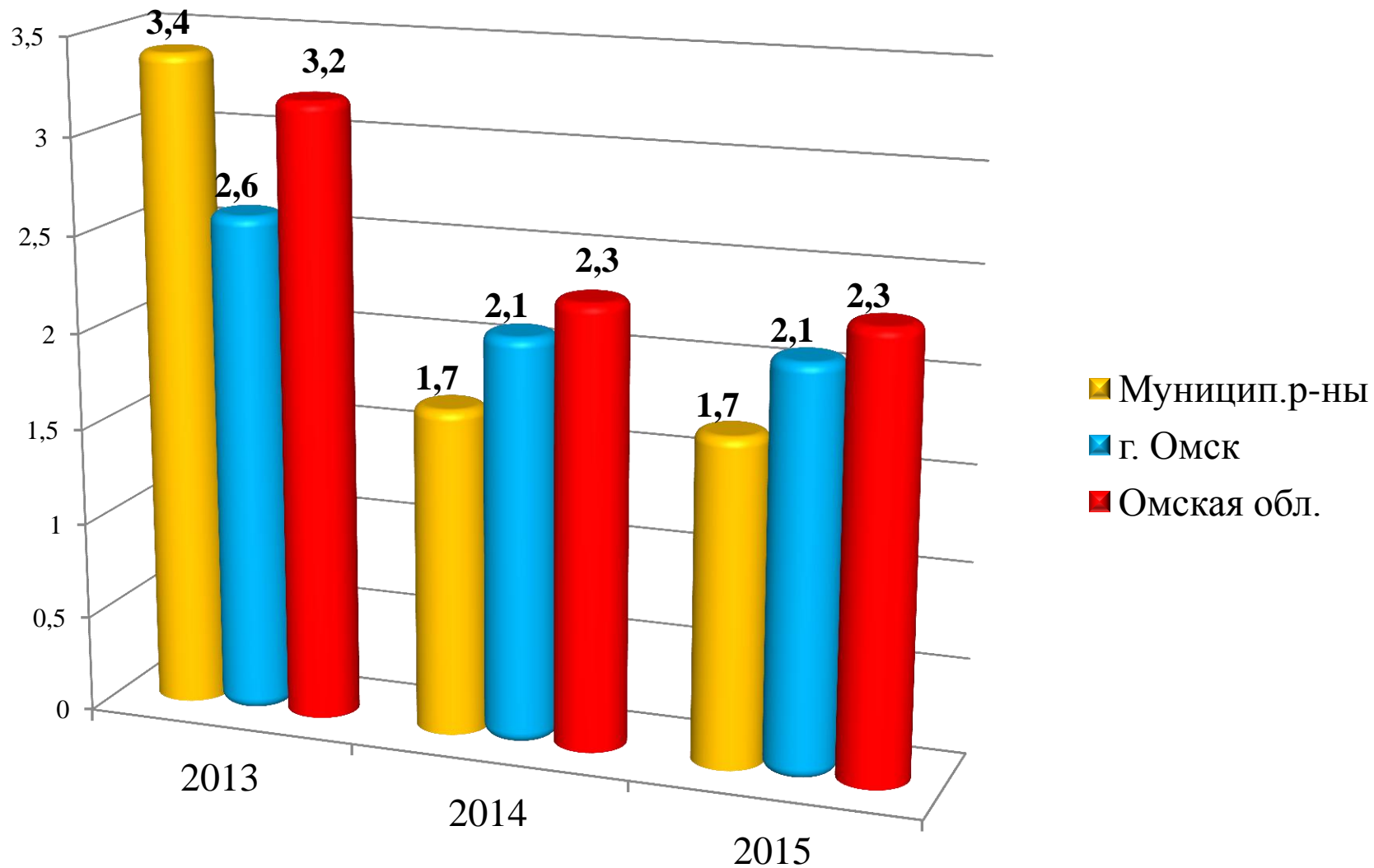


Общая заболеваемость миопией взрослого населения

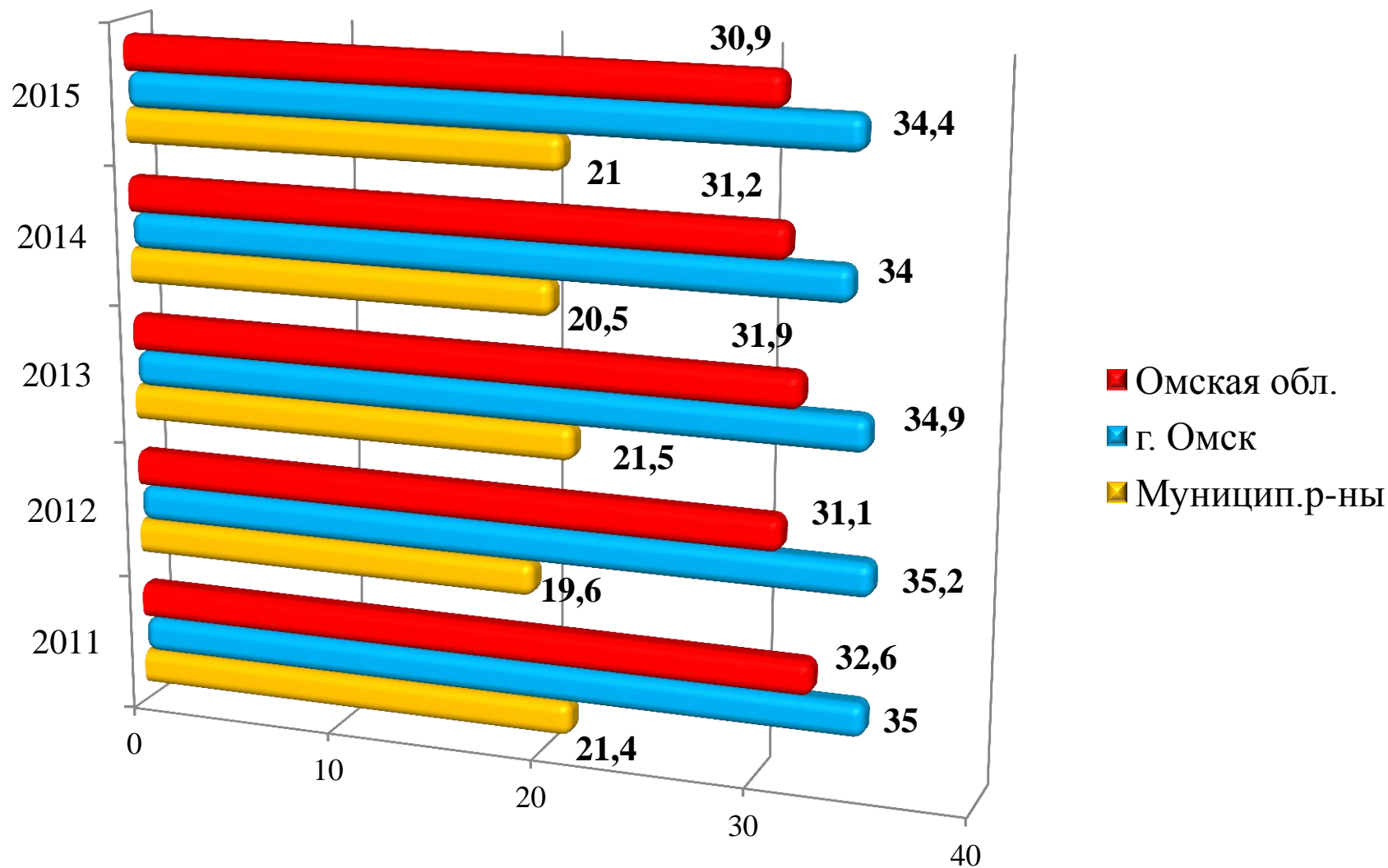
(18 лет и старше) на 1 000 населения в 2013 - 2015 гг.



Первичная заболеваемость миопией взрослого населения (18 лет и старше) на 1 000 населения в 2013 - 2015 гг.



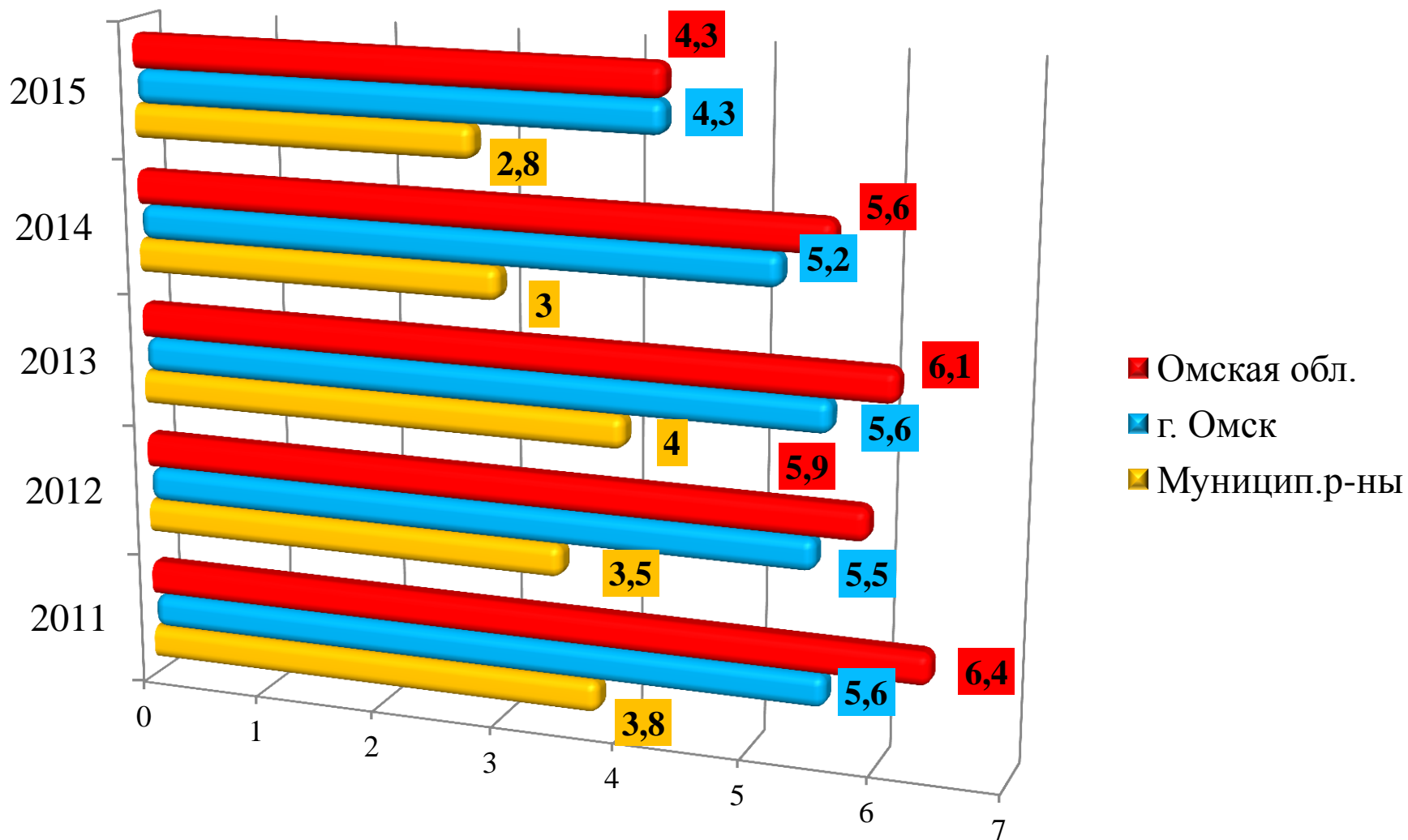
Общая заболеваемость катарактой взрослого населения (18 лет и старше) на 1 000 населения в 2011 - 2015 гг.



Первичная заболеваемость катарактой

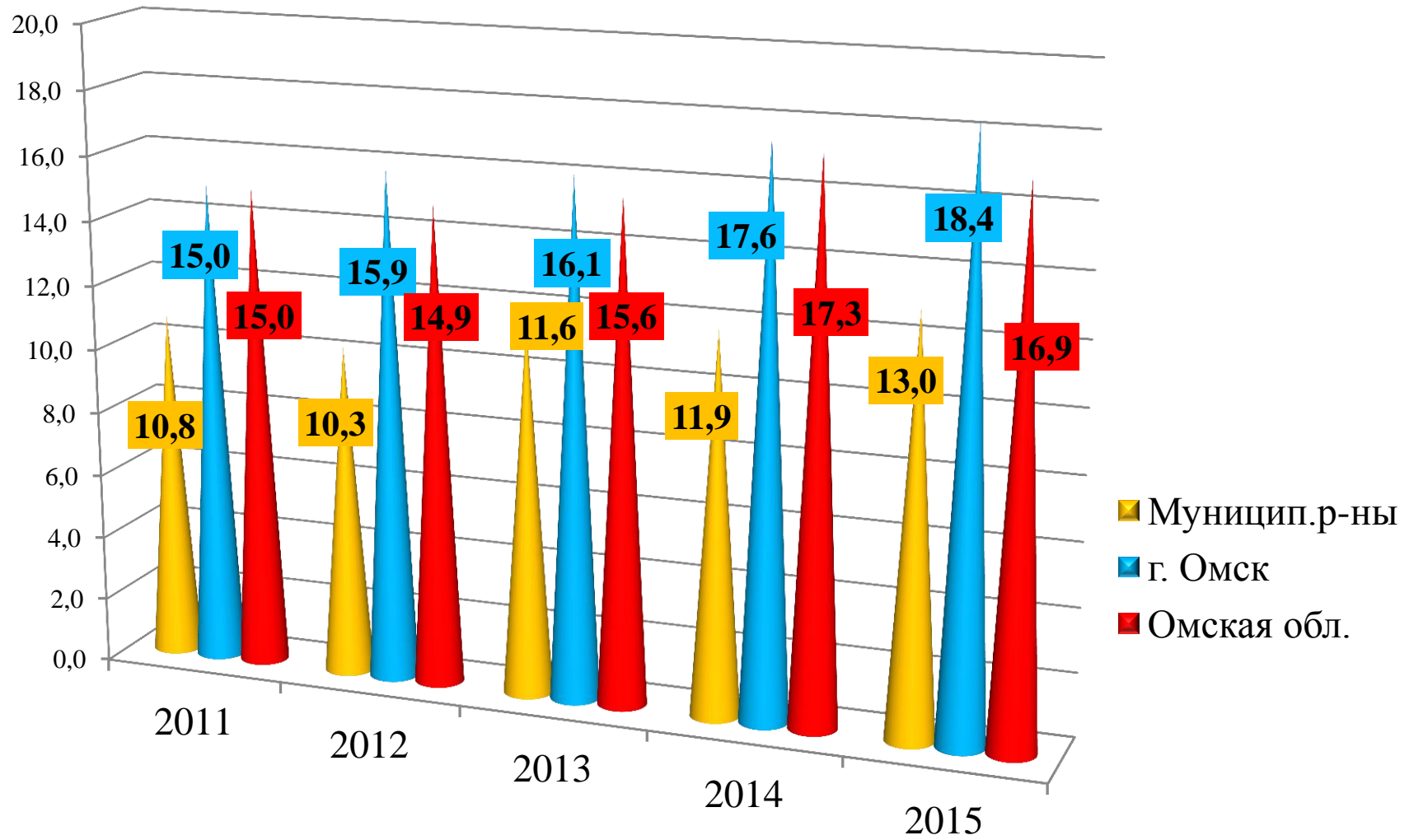
взрослого населения (18 лет и старше)

на 1 000 населения в 2011 – 2015 гг.



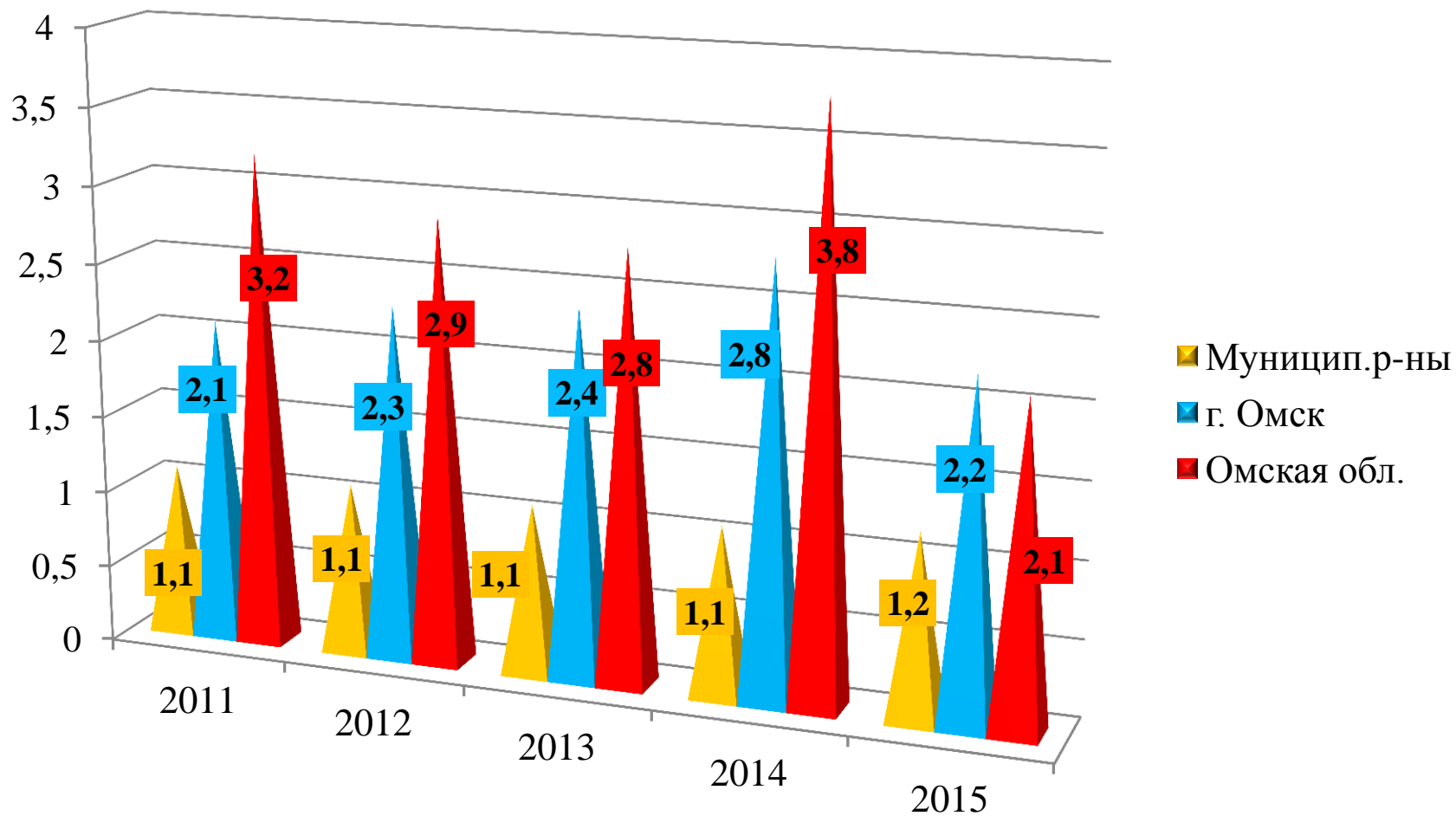
Общая заболеваемость глаукомой взрослого населения

(18 лет и старше) на 1 000 населения в 2011 - 2015 гг.



Первичная заболеваемость глаукомой

взрослого населения (18 лет и старше)
на 1 000 населения в 2011 – 2015 гг.

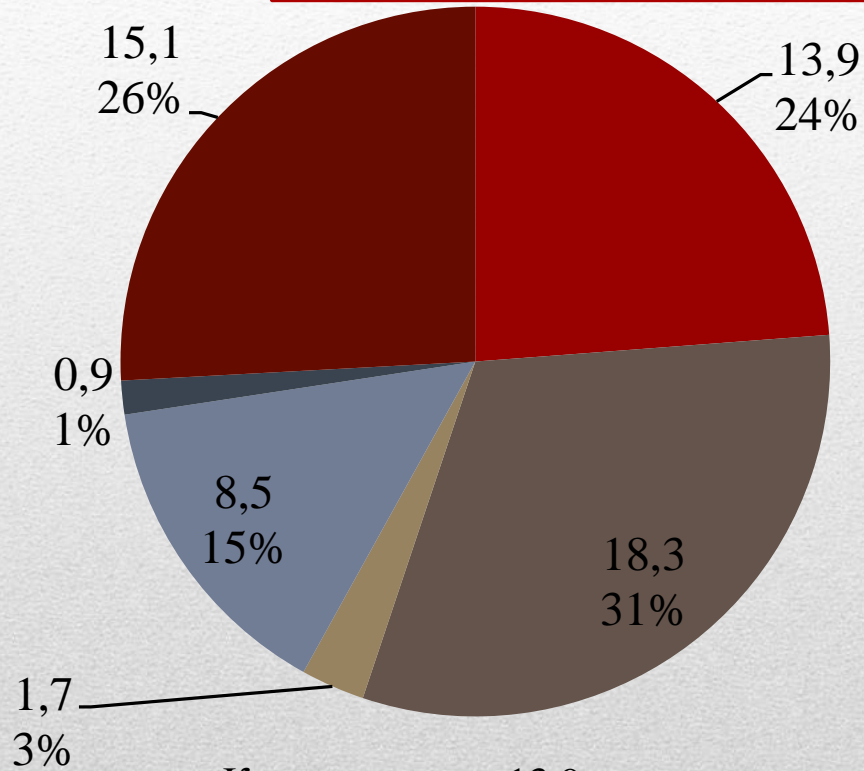


Офтальмологическая заболеваемость (всего населения)

Всего зарегистр. на 1 тыс. населения	2013	2014	2015	РФ	Уд. вес в структуре	
					РФ	Омская обл.
Всего болезней глаза	147,2	114,8	138,8	111,1	100%	100%
Конъюнктивит	11,9	12,7	17,8	13,9	12,5%	12,8%
Заб. роговицы	0,9	0,8	0,8			0,6%
Из них язва роговицы	0,05	0,05	0,06			0,04%
Катаракта	25,5	25,1	24,7	18,3	16,5%	17,8%
Хриоретин. воспаления	0,1	0,07	0,07			0,04%
Отслойка сетчатки	0,34	0,27	0,32			0,2%
Окклюзии сосудов сетч.	0,17	0,16	0,17			0,1%
Дегенерация макулы	1,8	1,6	2,1	1,7	1,5%	1,5%
Диабетич. Ретинопатия	3,0	3,1	3,1			2,2%
Глаукома	14,9	16,7	13,5	8,5	7,7%	9,7%
Болез. зр.нерва и зр.пут.	0,7	0,7	0,8			0,6%
Наруш. акком. и рефрак.	62,4	59,6	59,7	41,6	37,4%	43,0%
из них наруш. рефрак.	60,5	57,5	57,6			41,5%
Травма глаза и глазницы	2,0	1,8	1,6			1,2%
Слепота и слабовидение	2,1	2,1	2,7	0,9	0,8%	1,9%
в т.ч. слепота обоих глаз	0,29	0,31	0,32			0,2%
Прочие			13,3	21,24		7,5%

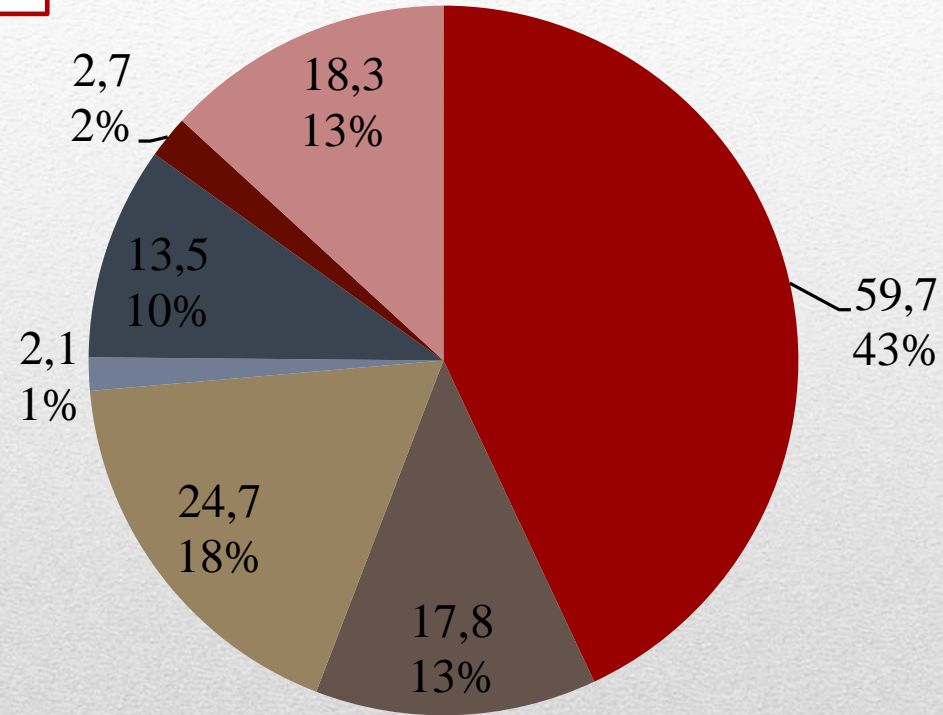
Офтальмологическая заболеваемость (всего населения)

В РФ в 2014 году на 1 тыс. населения



- Конъюнктивит-13,9
- Катаракта - 18,3
- Дегенерация макулы -1,7
- Глаукома - 8,5
- Слепота и слабовидение -0,9
- Прочие -15,1

В Омской области в 2015 году на 1 тыс. населения



- Аномалии рефракции 59,7
- Конъюнктивит - 17,8
- Катаракта -24,7
- Дегенерация макулы - 2,1
- Глаукома -13,5
- Слепота и слабовидение -2,7
- Прочие -18,3

Задачи

для офтальмологических кабинетов БУЗ ОО на 2016 год

Повысить укомплектованность кадрами

Приблизить оснащение офтальмологических кабинетов к стандартному (приказы МЗ РФ № 902н от 12.11.2012 г., №442н от 25.10.2012г.)

Принять меры к тому, чтобы знак изменения оценочного показателя имел устойчивую положительную тенденцию

Повысить достоверность статистических данных в работе врача-офтальмолога

Совершенствовать диспансеризацию пациентов с глазной патологией

Спасибо за внимание!
