Характеристики кадрового состава стоматологической службы Уральского федерального округа, оказывающей помощь взрослому населению

М.П. ХАРИТОНОВА, И.В. РУСАКОВА*

ГБУЗ «Свердловская областная стоматологическая поликлиника» (дир. — М.П. Харитонова), Екатеринбург, Россия

Characteristics of the staff of stomatological services of the Ural Federal District providing medical care to the adult population

M.P. KHARITONOVA, I.V. RUSAKOVA

State Budgetary Health Facility «Sverdlovsk Regional Stomatological Polyclinic», Ekaterinburg, Russia

Проанализированы состав и структура кадров стоматологической службы Уральского федерального округа. Проведен анализ распределения специалистов стоматологического профиля и врачей стоматологов различных специальностей в отдельных областях округа в сравнении с общеокружными показателями. Изучена динамика кадровой политики и выявлены проблемы кадрового обеспечения за последние 5 лет. Определен уровень заработной платы у специалистов стоматологического профиля в сравнении с врачами других специальностей.

Ключевые слова: кадровый состав стоматологической службы, динамика кадрового обеспечения.

We have undertaken analysis of the composition and structure of the staff of stomatological services of the Ural Federal District with special reference to the territorial distribution of the dentist of different specialities working in specified regions of the District as a percentage of their total number. The study of the major trends in the manpower policy has revealed problems related to staff assistance during the past 5 years. The data on the salary level of dental specialists in comparison with that of the health providers representing other medical disciplines are presented.

Key words: composition and structure of the personnel of stomatological services, dynamics of staffing support.

Уральский федеральный округ (УрФО) — административное формирование в России, в пределах Урала и Западной Сибири. Образован указом президента России от 13 мая 2000 г. Территория — 1 818 497 км^2 (10,64% территории РФ). Количество субъектов, входящих в состав округа, — шесть: Курганская, Свердловская, Тюменская области, Ханты-Мансийский автономный округ (ХМАО) — Югра, Челябинская область, Ямало-Ненецкий автономный округ (ЯНАО). Численность населения УрФО составляет 12 118 565 (8,51% населения РФ). Самые многочисленные области, входящие в состав УрФО — Свердловская и Челябинская (соответственно 36 и 29% от общей численности населения округа). Затем следуют ХМАО (13%) и Тюменская область (11%). Наименьшая доля в общеокружной структуре населения приходится на Курганскую область и ЯНАО (7 и 4% соответственно).

Доля взрослого населения в УрФО составляет 81,9%. Численность взрослого городского населения округа (без учета населения ЯНАО) составляет 74,4% от аналогичного показателя по УрФО, что на 0,7% выше, чем показатели урбанизации в среднем по Российской Федерации. Свердловская и Челябинская области — наиболее урбанизированные регионы не только на территории округа, но и в России в целом **(табл. 1)**. Распределение областей УрФО по численности взрослого городского населения в порядке убывания: Свердловская область — 40%, Челябинская область — 33%, ХМАО — 12%, Тюменская область — 9%, Курганская область — 6%.

Стоматологическая помощь является одним из наиболее распространенных видов медицинской помощи, а стоматологическое здоровье — интегрированная часть общего здоровья человека. Наличие различных категорий работников стоматологической службы для выполнения разнообразных функций является непременным условием для оказания населению стоматологической помощи. Важное значение имеет как территориальное рас-

© М.П. Харитонова, И.В. Русакова, 2014

*e-mail: rusakovaiv@mail.ru

Таблица 1. **Структура населения УрФО**

Субъект	Население, всего человек	В том числе взрослое население	% взрослого населения от общего	Городское население	% городского населения от взрослого
Курганская область	896 264	729 716	81,4	441 745	60,5
Свердловская область	4 307 594	3 546 352	82,3	2 951 604	83,2
Тюменская область	1 361 642	1 056 799	77,6	651 326	61,6
ХМАО	1 549 186	1 226 325	79,2	905 215	73,8
Челябинская область	3 485 648	2 962 800	85,0	2 436 273	82,2
ЯНАО	518 231	409 200	79,0	*	*
УрФО	12 118 565	9 931 192	81,9	7 386 163	74,4

Примечание. * — данные по численности взрослого городского населения отсутствуют.

Таблица 2. **Сеть стоматологических учреждений для оказания стоматологической помощи взрослому населению, абс.**

Субъект	2005 г.	2008 г.	2011 г.	2012 г.
Курганская область	71	45	39	40
Свердловская область	163	141	279	241
Тюменская область	217	204	56	58
ХМАО	113	107	160	159
Челябинская область	205	127	178	174
ЯНАО	50	46	41	41
УрФО	819	670	753	713

пределение различных категорий кадров, так и соотношение узконаправленных специальностей внутри отрасли, а также количественное соотношение врачебного и среднего медицинского персонала [1—4].

Стоматологическая помощь на территории УрФО оказывается работниками 713 учреждений. С 2005 г. количество учреждений стоматологического профиля в УрФО уменьшилось на 13,0%. По сравнению с предыдущим годом данный показатель снизился незначительно (на 5,4%). При этом заметное планомерное снижение числа стоматологических учреждений с 2005 г. наблюдается в ЯНАО (на 18%), Курганской области (на 44%) и еще более выражена намеченная тенденция в Тюменской области (на 73,3%). Незначительные колебания показателя оснащенности стоматологическими учреждениями — убыль с последующим ростом количества стоматологических структур наблюдалась за данный временной промежуток в Челябинской области, где пока сохраняется незначительное отставание от показателей 2005 г. (на 15,2%). На территории Свердловской области в 2011 г. произошло резкое, почти в 2 раза, увеличение количества стоматологических структур по сравнению с 2008 г. Это произошло за счет организации 68 кабинетов при пунктах общей врачебной практики. В отчетном году число таких кабинетов снизилось в 2 раза, что повлияло на общий показатель количества стоматологических структур в области. Значительное увеличение после небольшого уменьшения стоматологических учреждений характеризует показатели Свердловской области (на 20%) и ХМАО (на 29%), что нивелирует снижение показателей в других областях округа **(табл. 2)**.

Из всех учреждений стоматологического обслуживания для взрослого населения доля специализированных поликлиник в УрФО составляет 10,1%, что на 0,7% ниже среднероссийского показателя, — 10,8% [4]. По сравнению с 2011 г. данный показатель увеличился на 0,5%, что связано не с ростом количества поликлиник, а с уменьшением общего числа стоматологических учреждений.

Доля поликлиник для обслуживания взрослого населения высока в ЯНАО и Свердловской области, самые низкие показатели наблюдаются в структуре стоматологической службы Челябинской и Курганской областей **(табл. 3)**.

В УрФО стоматологическая помощь взрослому населению оказывается 5328 специалистами. Соотношение стоматологов и зубных врачей в стоматологической службе округа достаточно неблагоприятно, неоднородно и составляет 56,15%/43,84%. Количество зубных врачей почти в 2 раза превышает количество стоматологов на территории Челябинской области и в 2,5 раза в Курганской области. Незначительное преобладание стоматологов отмечается в Тюменской области. На территории Свердловской области и ХМАО число стоматологов превышает количество зубных врачей в 2 раза, а в ЯНАО — в 3 раза и более **(табл. 4)**.

В стоматологической службе округа число гигиенистов стоматологических составляет 71 (1% от общего числа специалистов стоматологического

Таблица 3. **Доля специализированных поликлиник среди учреждений стоматологического обслуживания, %**

Субъект	2011 г.	2012 г.
Курганская область	5,1	5,0
Свердловская область	13,7	15,4
Тюменская область	7,1	6,9
ХМАО	8,8	8,8
Челябинская область	4,5	4,6
ЯНАО	17,1	17,1
УрФО	9,6	10,1

Таблица 4. **Кадровый состав стоматологической службы округа, абс. (%)**

Субъект	Стоматологи	Зубные врачи	Гигиенисты стоматологические	Зубные техники	Всего
Курганская область	76 (24)	193 (60)	4 (1)	49 (15)	322 (100)
Свердловская область	1023 (51)	535 (26)	27 (1)	442 (22)	2027 (100)
Тюменская область	237 (41)	202 (35)	19 (3)	119 (21)	577 (100)
ХМАО	568 (53)	282 (26)	21 (2)	202 (19)	1073 (100)
Челябинская область	281 (26)	575 (54)	0	214 (20)	1070 (100)
ЯНАО	163 (64)	50 (19)	0	46 (17)	259 (100)
УрФО	2348 (44)	1837 (35)	71 (1)	1072 (20)	5328 (100)

Примечание. Здесь и в табл. 5 в скобках даны округленные значения процента.

Таблица 5. **Распределение стоматологов по специальностям в УрФО, абс. (%)**

Субъект	Терапевты	Хирурги	Ортопеды	Стоматологи общей практики	Ортодонты	ЧЛХ	Всего
Курганская область	30 (39)	16 (21)	22 (29)	5 (7)	3 (4)	0	76 (100)
Свердловская область	471 (46)	134 (13)	212 (21)	149 (14)	40 (4)	17 (2)	1023 (100)
Тюменская область	98 (41)	33 (14)	49 (21)	49 (21)	2 (1)	6 (2)	237 (100)
ХМАО	285 (50)	54 (9)	94 (17)	107 (19)	28 (5)	0	568 (100)
Челябинская область	121 (43)	59 (21)	71 (25)	0	15 (5)	15 (5)	281 (100)
ЯНАО	49 (30)	14 (8)	16 (10)	76 (47)	5 (3)	3 (2)	163 (100)
УрФО	1054 (45)	310 (13)	464 (20)	386 (13)	93 (4)	41 (2)	2348 (100)

Таблица 6. **Динамика обеспеченности стоматологами различных специальностей с 2005 по 2012 г. в УрФО, абс.**

Специальность	2005 г.	2008 г.	2012 г.
Стоматолог-терапевт	315	1104	1054
Стоматолог-хирург	380	354	310
Стоматолог-ортопед	100	115	464
Стоматолог-ортодонт	33	17	93
Стоматолог	449	525	386
ЧЛХ	54	49	41
Всего	1331	2164	2348

профиля). Данные специалисты отсутствуют в Челябинской области и ЯНАО.

В распределении стоматологов по специальностям в округе преобладают специалисты терапевтического профиля. Затем в порядке убывания следуют стоматологи-ортопеды, стоматологи общей практики, хирурги. Наименьшие показатели обеспеченности стоматологической службы округа ортодонтами и челюстно-лицевыми хирургами (ЧЛХ). При рассмотрении специализации по областям общеокружная тенденция сохраняется, но отдельные показатели значительно варьируют. В ХМАО отсутствуют ЧЛХ, а в Челябинской области — стоматологи общей практики. Особенностью ХМАО также является высокая обеспеченность стоматологами общей практики по сравнению с другими областями, входящими в состав УрФО **(табл. 5)**.

В УрФО с 2005 г. число врачей стоматологов увеличилось в 1,7 раза, за счет роста численности стоматологов терапевтического профиля (в 3,3 раза), стоматологов-ортопедов (в 4,6 раза), стоматологов-ортодонтов (в 2,8 раза). За аналогичный период незначительно снизилось количество стоматологов общей практики, хирургов и ЧЛХ **(табл. 6)**.

Таблица 7. **Распределение врачей — стоматологов, имеющих высшую и первую категории в УрФО**

Субъект	Число стоматологов аттестованных			% стоматологов с высшей и первой категорией от общего числа стоматологов
	на высшую категорию	на первую категорию	суммарно на высшую и первую категорию	
Курганская область	17	38	55	72,4
Свердловская область	379	139	518	50,6
Тюменская область	69	17	86	36,3
ХМАО	115	93	208	36,6
Челябинская область	39	35	74	26,3
ЯНАО	52	21	73	44,8
УрФО	671	343	1014	43,2

Таблица 8. **Средняя заработная плата врачей стоматологического профиля в областях УрФО, руб.**

Субъект	Терапевты	Хирурги	Ортопеды	Стоматологи общей практики	Ортодонты	Зубные врачи
Курганская область	27 000	30 000	39 000	12 000	24 000	19 000
Свердловская область	25 000	30 000	29 500	22 000	30 100	19 400
Тюменская область	Нет данных					
ХМАО	40 459	40 386	55 783	28 976	55 654	30 355
Челябинская область	27 451	42 077	29 100	—	37 298	30 355
ЯНАО	Нет данных					
УрФО	29 978	35 616	38 346	20 992	36 763	24 778

Таблица 9. **Средняя заработная плата работников здравоохранения в областях УрФО, руб.**

Область	В среднем по здравоохранению	Общеврачебная практика	Стоматология	
			в среднем по специальности	среди врачей
Курганская область	15 025	13 945	16 624	26 400
Свердловская область	24 296	24 020	24 542	27 320
Тюменская область	36 363	37 650	35 665	—
ХМАО	39 242	35 716	37 686	44 252
Челябинская область	17 501	19 556	24 841	33 982
ЯНАО	50 089	94 232	40 713	—
УрФО	25 669	26 070	28 043	32 989
РФ	21 461	22 197	20 439	32 989

На территории УрФО 43,2% врачей стоматологического профиля аттестованы на высшую и первую врачебные категории. По количеству аттестованных врачей, имеющих высшую и первую категории, лидирует Курганская область (27% от общеокружных показателей), на втором месте Свердловская область и ЯНАО, где доля высококвалифицированных стоматологов составляет соответственно 19 и 17%, затем идут ХМАО и Тюменская область (14 и 13% соответственно). Самые низкие значения оцениваемого показателя по УрФО выявлены в здравоохранении Челябинской области, где количество стоматологов с высшей и первой квалификационной категориями равен 10% **(табл. 7)**.

Максимальный размер среднемесячной заработной платы у стоматологов и зубных врачей в ХМАО, на 35% выше среднеокружных показателей. На втором месте по уровню заработной платы находится Челябинская область (на 3% выше общеокружных показателей). Ниже средних значений заработная плата по округу у стоматологов Свердловской и Курганской областей.

Самыми высокооплачиваемыми специальностями в стоматологии УрФО являются ортопеды, затем ортодонты и хирурги, наименьший уровень оплаты труда в специальности наблюдается у стоматологов общей практики и зубных врачей **(табл. 8)**.

В среднем у специалистов стоматологического профиля УрФО заработная плата выше по сравнению со специалистами общей врачебной практики на 7,1%, по сравнению со средними цифрами доходов работников здравоохранения округа — на 8,4%. Еще более значимо различается данный показатель в сравнении с общероссийскими показателями: зарплата специалистов стоматологического профиля в УрФО выше, чем в среднем по РФ у аналогичных специалистов на 27,2%, и выше показателей в среднем по здравоохранению РФ на 24,5%.

По областям ситуация с соотношением уровня заработной платы стоматологов к другим медицинским специальностям неоднородна. В большинстве областей — Свердловской, Курганской, Тюменской и ХМАО доходы стоматологов сопоставимы с доходами специалистов других врачебных специальностей и, следовательно, приближаются к среднеобластным показателям уровня заработной платы. В Челябинской области зарплаты специалистов стоматологического профиля значительно (на 30%) выше, чем показатели в среднем по здравоохранению региона. В Тюменской области складывается обратная ситуация — оплата труда стоматологов в 2,3 раза ниже оплаты труда врачей общей практики и в 1,2 раза ниже, чем аналогичный среднеобластной показатель по здравоохранению в целом **(табл. 9)**.

Проведенный анализ показал, что при всей неоднородности кадрового обеспечения в областях, входящих в УрФО, и при существующих на сегодняшний день кадровых вопросах, созданная сеть стоматологических структур позволяет всем жителям данного региона России получить квалифицированную помощь стоматологов в пределах своего муниципального образования.

ЛИТЕРАТУРА

1. *Кузьмина Э.М.* Гигиенист стоматологический. М 2005. 230 с.
2. *Леонтьев В.К.* Профилактика стоматологических заболеваний. Под ред. В.К. Леонтьева, Г.Н. Пахомова. М 2006. 415 с.
3. *Леус П.А.* Коммунальная стоматология. Под ред. П.А. Леус. Брест: ОАО «Брестская типография» 2008. 284 с.
4. *Янушевич О.О.* Стоматология России в цифрах и фактах: Учебное пособие. Под ред. О.О. Янушевич, С.Т. Сохова, Т.П. Сабгайда, Н.Б. Павлова, А.Е. Ивановой, А.А. Модестова, А.П. Клименко. М: АНМИ 2010. 208 с.