

2. Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – Т. 1. – 688 с.

---

*Перепелкина Н.Ю., Калинина Е.А., Редюков А.В.*

### **ВРАЧЕБНЫЕ КАДРЫ В ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ**

Оренбургский государственный медицинский университет,  
г. Оренбург

**Перепелкина Наталья Юрьевна** - д.м.н., профессор,  
зав. кафедрой общественного здоровья и здравоохранения № 2;  
np\_oz\_zo@mail.ru,

**Калинина Екатерина Алексеевна** – к.м.н., доцент;  
kalina1957@yandex.ru,

**Редюков Александр Викторович** – к.м.н., старший  
преподаватель; np\_oz\_zo@mail.ru.

**Резюме.** Представлены результаты 10-летнего мониторинга укомплектованности медицинских организаций Оренбургской области врачебными кадрами. Выявлено снижение обеспеченности населения врачами скорой медицинской помощи (в 1,9 раза), общей практики (на 29,2%), педиатрами и неонатологами – (на 19,6%), врачами терапевтического профиля (на 6,1%).

**Ключевые слова:** врач, обеспеченность населения, укомплектованность кадрами.

*Perepelkina N. Yu., Kalinina E. A., Redukov A. V.*

### **MEDICAL PERSONNEL IN ORENBURG REGION**

**Abstract.** The article presents the results of monitoring physician staffing in Orenburg area for 10 years. It reveals decline of population support by emergency care physicians (1,9), general practitioners (29,2%), paediatricians and neonatologists (19,6%), therapists (6,1%).

**Key words:** physician, population security, staffing.

В ст. 10 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в РФ» указывается, что «...один из основных принципов охраны здоровья - доступность и качество медицинской помощи обеспечивается наличием необходимого количества медицинских работников и уровнем их квалификации».

Цель настоящего исследования: оценить состояние врачебных кадров Оренбургской области в 2006-2015 гг.

Анализировались численность врачебных кадров; обеспеченность населения врачами, в т.ч. различных специальностей; укомплектованность медицинских организаций врачебными кадрами.

По итогам 2015 г. в Оренбургской области работали 8 055 врачей, из них 71,1% женщины. С 2006 г. численность врачей сократилась на 1 545 человек (-19,2%). За наибольшим снижением в 2013 г. (- 10,1%) последовало незначительное повышение, но в 2015 г. сокращение возобновилось (- 4,4%). Обеспеченность населения Оренбургской области врачами за период наблюдения снизилась на 11,0% и в 2015 г. составила 40,3 врача на 10 000 населения области.

В структуре врачебных кадров наибольшую долю составляли врачи терапевтического (2015 г. - 22,9%) и хирургического профиля (14,9%), на долю педиатров и неонатологов приходилось 9,6%, акушеров-гинекологов - 6,3%.

За анализируемый период обеспеченность населения региона врачами терапевтического профиля снизилась на 6,1% - до 9,2 на 10 000 человек. Тенденция к сокращению данного показателя сформировалась только с 2013 г.

Среди врачей терапевтического профиля преобладаютрачи-терапевты участковые и врачи общей практики. Обеспеченность населения врачами общей практики в 2 раза ниже среднероссийского значения (0,31 против 0,65 на 10 000 жителей). Больше всего врачей общей практики было зарегистрировано в 2010 г., когда их количество на 57,0% превысило отметку 2007 г. С 2011 по 2015 г. оно уменьшилось на 22,5%. Итоговое сокращение составило 29,2%. Уменьшилась и численность врачей-терапевтов участковых (-19,9%), хотя с 2014 г. наметился восходящий тренд (+7,6%). Обеспеченность населения ими стабильна с 2007 по 2010 г., последующее снижение сменилось с 2014 г. подъемом, который в целом составил 13,9%.

Обеспеченность детей врачами-педиатрами и неонатологами стала снижаться с 2012 г. и в 2015 г. на 19,6% уступала значению 2007 г. Это происходило на фоне увеличения численности детей в возрасте до 14 лет за анализируемый период на 7,5%. Количество участковых врачей-педиатров уменьшилось на 81 человек (-16,8%), особенно резко в 2013 г. Обеспеченность ими сократилась до 9,5 на 10 000 детей в 2015 г. (РФ - 9,1).

Обеспеченность жительниц области врачами акушерами-гинекологами снизилась незначительно – на 4,0% (в 2013-2014 гг.), в 2015 г. она повысилась на 2,1%.

Итоговая обеспеченность населения врачами хирургического профиля, несмотря на снижение в 2013-2014 гг., соответствовала уровню 2007 г.

В Оренбургской области нарастает дефицит врачей скорой медицинской помощи. Только за последние 5 лет в регионе обеспеченность населения ими сократилась в 1,9 раза - до 1,4 на 10 000 человек (РФ - 1,1).

Более половины населения Оренбургской области проживает в сельской местности. Поэтому удельный вес врачей, работающих там, в 2015 г. составил 22,7% (РФ - 10,0%). За 5 лет число врачей, работающих на селе, сократилось на 8,5%. Обеспеченность врачами в сельских районах Оренбургской области в 2015 г. составила 24,3 при среднеобластном показателе 40,3. В 6-и сельских районах низка обеспеченность населения врачами, в 4-х - низка укомплектованность медицинских ими организаций.

Таким образом, в Оренбургской области регистрируется снижение численности, обеспеченности населения и укомплектованности медицинских организаций врачебными кадрами (за исключением врачей-терапевтов участковых), преимущественно в сельской местности.

---

*Рахимкулов А.С.<sup>1</sup>, Борисова Н.А.<sup>1</sup>, Хамитова А.Р.<sup>2</sup>, Хужин И.У.<sup>3</sup>*

### **ВЗАИМОСВЯЗЬ ЧАСТОТЫ ЦЕРЕБРОВАСКУЛЯРНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ С СОСТОЯНИЕМ СРЕДЫ ОБИТАНИЯ В БАШКОРТОСТАНЕ**

1. Башкирский государственный медицинский университет, г. Уфа

**Рахимкулов Азамат Салаватович** – к.м.н., доцент;  
medik.rb@mail.ru,

**Борисова Нинель Андреевна** – д.м.н., профессор;

2. Медико-санитарная часть № 98 ФМБА, г. Большой Камень,  
Приморский край

**Хамитова Альбина Раисовна** – врач-невролог;

3. Малоязовская ЦРБ, с. Малояз, Салаватский район

**Хужин Ильдар Уралович** – врач-невролог поликлиники.

**Резюме.** Представлены данные о частоте цереброваскулярных заболеваний, в т. ч. острых нарушений мозгового кровообращения в Салаватском и Караидельском районах Республики Башкортостан. Существенные различия отражают сопряженность заболеваемости с состоянием окружающей среды.

**Ключевые слова:** цереброваскулярные заболевания, острые нарушения мозгового кровообращения, окружающая среда.

*Rakhimkulov A.S., Borisova N.A., Khamitova A.R., Khuzhin I.U.*

### **INTERRELATION OF CEREBROVASCULAR DISEASES FREQUENCY WITH HABITAT STATE IN BAKHKORTOSTAN**

**Abstract.** The article presents on cerebrovascular disease morbidity, including acute cerebrovascular (stroke, in Salavatskiy and Karaidelskiy