**Основные показатели кадрового обеспечения территории и медицинских организаций врачебным и средним медицинским персоналом.**

1. **Обеспеченность врачами на 10 тыс. населения (по штатному расписанию МО)**

$$= \frac{\text{число должностей врачей по штатному расписанию}}{\text{численность постоянного населения}} \times 10000$$

2. **Обеспеченность средним медицинским персоналомна 10 тыс. населения (по штатному расписанию МО)**

$$= \frac{\text{число должностей средних медицинских работников по шт. расп.}}{\text{численность постоянного населения}} \times 10000$$

3. **Соотношение врачебных должностей и должностей среднего медицинского персонала (по штатному расписанию МО)**

$$= \frac{\text{число должностей средних медицинских работников по шт. расп.}}{\text{число должностей врачей по шт. расп.}}$$

4. **Фактическая обеспеченность врачами на 10 тыс. населения**

$$= \frac{\text{число врачей (физических лиц)}}{\text{численность постоянного населения}} \times 10000$$

5. **Фактическая обеспеченность средним медицинским персоналом 10 тыс. населения**

$$= \frac{\text{число средних медицинских работников (физических лиц)}}{\text{численность постоянного населения}} \times 10000$$

6. **Соотношение врачебного персонала и среднего медицинского персонала (по физическим лицам)**

$$= \frac{\text{число средних медицинских работников (физ. лица)}}{\text{число врачей (физ. лица)}}$$

7. **Укомплектованность врачебных должностей по занятым ставкам**

$$= \frac{\text{число занятых должностей врачей}}{\text{число штатных должностей врачей}} \times 100\%$$

8. **Укомплектованность врачебных должностей физическими лицами**

$$= \frac{\text{число физических лиц врачей}}{\text{число штатных должностей врачей}} \times 100\%$$

9. **Средний коэффициент совместительства**

$$= \frac{\text{число занятых основными сотрудниками врачебных ставок}}{\text{число физических лиц врачей}}$$

10. **Удельный вес врачей данной специальности по штату**

$$= \frac{\text{число штатных должностей по специальности "}N\text{"}}{\text{общее число штатных должностей}} \times 100\%$$

11. **Удельный вес врачей данной специальности (физ. лица)**

$$= \frac{\text{число врачей по специальности "}N\text{"}}{\text{общая число врачей}} \times 100\%$$

12. **Удельный вес аттестованных врачей**

$$= \frac{\text{число врачей, имеющих квалификационные категории}}{\text{общая численность врачей}}$$

13. **Удельный врачей, имеющих сертификат**

$$= \frac{\text{число врачей, имеющих сертификат}}{\text{общая численность врачей}} \times 100\%$$

Возможен расчет показателей как в целом по муниципальному образованию, так и отдельно в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях, и отдельно в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в стационарных условиях.

**Вариант 1.**

На основании приведенных выборочных данных из таблицы 1100 «Должности и физические лица медицинской организации», входящей в Форму №30 «Сведения о медицинской организации», оцените показатели кадрового обеспечения в предложенном муниципальном образовании Краснодарского края по состоянию на 2020 год.

| Наименование МО: | **г. Краснодар** | Численность населения, чел. | ≤17 лет<br>≥18 лет | **213211**<br>**808817** |
|---|---|---|---|---|

| Должность | Всего должностей | | Число физ. лиц основных работников на занятых должностях | Имеют квалификац. категорию | Имеют сертиф. специалис-та |
|---|---|---|---|---|---|
| | штатных | занятых | | | |
| Врачи (всего) | 4519 | 3462,8 | 3337 | 1185 | 3112 |
| Средний медицинский персонал | 7293 | 5551,3 | 4635 | 1158 | 4356 |
| Врачи в мед.организациях, расположенных. в сельской местности | 202,75 | 159 | 161 | 21 | 146 |
| Врач общей практики (семейный) | 24 | 18 | 18 | 1 | 18 |
| Педиатры (всего) | 544,25 | 418 | 414 | 121 | 339 |
| из них: педиатры участковые | 279 | 252,5 | 270 | 78 | 195 |
| Врач приемного отделения | 34 | 32,75 | 35 | 7 | 34 |
| Терапевты (всего) | 675,5 | 490 | 467 | 85 | 359 |
| из них: терапевты участковые | 434,75 | 320 | 309 | 34 | 210 |

1. Рассчитайте и проанализируйте показатели кадрового обеспечения территории и медицинских организаций врачебным и средним медицинским персоналом.
2. Рассчитайте и изобразите графически удельный вес специалистов каждого представленного профиля в общей структуре врачебных кадров (по штатному расписанию и по фактически занятым должностям).
3. Сделайте три варианта прогноза потребности во врачах-терапевтах (врачах-педиатрах) участковых через 5 лет.Если предположить, что через указанный промежуток времени 30% ныне работающих специалистов прекратят профессиональную деятельность, достигнув пенсионного возраста, и при этом необходимо будет довести коэффициент совместительства
   Вариант А) до значения 1,0.
   Вариант Б) до значения 1,25.
   Вариант В) до значения 1,5.

**Вариант 2.**

На основании приведенных выборочных данных из таблицы 1100 «Должности и физические лица медицинской организации», входящей в Форму №30 «Сведения о медицинской организации», оцените показатели кадрового обеспечения в предложенном муниципальном образовании Краснодарского края по состоянию на 2020 год.

| Наименование МО: | **г. Анапа** | Численность населения, чел. | ≤17 лет<br>≥18 лет | **43653**<br>**161829** |
|---|---|---|---|---|

| Должность | Всего должностей | | Число физ. лиц основных работников на занятых должностях | Имеют квалификац. категорию | Имеют сертиф. специалис-та |
|---|---|---|---|---|---|
| | штатных | занятых | | | |
| Врачи (всего) | 905,5 | 555,25 | 497 | 117 | 481 |
| Средний медицинский персонал | 1860,5 | 1179 | 992 | 357 | 946 |
| Врачи в мед.организациях, расположенных. в сельской местности | 213 | 156 | 151 | 24 | 143 |
| Врач общей практики (семейный) | 5,5 | 2 | 2 | 0 | 1 |
| Педиатры (всего) | 127,5 | 80 | 69 | 11 | 65 |
| из них: педиатры участковые | 50 | 48 | 51 | 7 | 47 |
| Врач приемного отделения | 24,75 | 13,75 | 9 | - | 9 |
| Терапевты (всего) | 116,5 | 80 | 78 | 11 | 70 |
| из них: терапевты участковые | 67 | 47,75 | 57 | 8 | 49 |

1. Рассчитайте и проанализируйте показатели кадрового обеспечения территории и медицинских организаций врачебным и средним медицинским персоналом.
2. Рассчитайте и изобразите графически удельный вес специалистов каждого представленного профиля в общей структуре врачебных кадров (по штатному расписанию и по фактически занятым должностям).
3. Сделайте три варианта прогноза потребности во врачах-терапевтах (врачах-педиатрах) участковых через 5 лет. Если предположить, что через указанный промежуток времени 30% ныне работающих специалистов прекратят профессиональную деятельность, достигнув пенсионного возраста, и при этом необходимо будет довести коэффициент совместительства
   Вариант А) до значения 1,0.
   Вариант Б) до значения 1,25.
   Вариант В) до значения 1,5.

**Вариант 3.**

На основании приведенных выборочных данных из таблицы 1100 «Должности и физические лица медицинской организации», входящей в Форму №30 «Сведения о медицинской организации», оцените показатели кадрового обеспечения в предложенном муниципальном образовании Краснодарского края по состоянию на 2020 год.

| Наименование МО: | **г. Геленджик** | Численность населения, чел. | ≤17 лет<br>≥18 лет | **23244**<br>**93640** |
|---|---|---|---|---|

| Должность | Всего должностей | | Число физ. лиц основных работников на занятых должностях | Имеют квалификац. категорию | Имеют сертиф. специалис-та |
|---|---|---|---|---|---|
| | штатных | занятых | | | |
| Врачи (всего) | 516,75 | 345,75 | 305 | 109 | 298 |
| Средний медицинский персонал | 982,75 | 631,75 | 524 | 194 | 520 |
| Врачи в мед.организациях, расположенных. в сельской местности | 77 | 54,75 | 48 | 9 | 48 |
| Врач общей практики (семейный) | 4,25 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Педиатры (всего) | 57,5 | 38,25 | 30 | 9 | 28 |
| из них: педиатры участковые | 23 | 18,5 | 18 | 6 | 16 |
| Врач приемного отделения | 5,5 | 4,25 | 2 | 0 | 2 |
| Терапевты (всего) | 70 | 35 | 35 | 11 | 35 |
| из них: терапевты участковые | 39,75 | 22 | 23 | 5 | 23 |

1. Рассчитайте и проанализируйте показатели кадрового обеспечения территории и медицинских организаций врачебным и средним медицинским персоналом.
2. Рассчитайте и изобразите графически удельный вес специалистов каждого представленного профиля в общей структуре врачебных кадров (по штатному расписанию и по фактически занятым должностям).
3. Сделайте три варианта прогноза потребности во врачах-терапевтах (врачах-педиатрах) участковых через 5 лет. Если предположить, что через указанный промежуток времени 30% ныне работающих специалистов прекратят профессиональную деятельность, достигнув пенсионного возраста, и при этом необходимо будет довести коэффициент совместительства
   Вариант А) до значения 1,0.
   Вариант Б) до значения 1,25.
   Вариант В) до значения 1,5.

**Вариант 4.**

На основании приведенных выборочных данных из таблицы 1100 «Должности и физические лица медицинской организации», входящей в Форму №30 «Сведения о медицинской организации», оцените показатели кадрового обеспечения в предложенном муниципальном образовании Краснодарского края по состоянию на 2020 год.

| Наименование МО: | **г. Горячий Ключ** | Численность населения, чел. | ≤17 лет<br>≥18 лет | **14898**<br>**54804** |
|---|---|---|---|---|

| Должность | Всего должностей | | Число физ. лиц основных работников на занятых должностях | Имеют квалификац. категорию | Имеют сертиф. специалис-та |
|---|---|---|---|---|---|
| | штатных | занятых | | | |
| Врачи (всего) | 269,25 | 187,25 | 151 | 41 | 144 |
| Средний медицинский персонал | 488,75 | 398 | 356 | 36 | 348 |
| Врачи в мед.организациях, расположенных. в сельской местности | 26 | 18,25 | 18 | 4 | 15 |
| Врач общей практики (семейный) | 7,5 | 5,5 | 5 | - | 5 |
| Педиатры (всего) | 26,75 | 14 | 10 | 4 | 10 |
| из них: педиатры участковые | 12 | 9,25 | 8 | 3 | 8 |
| Врач приемного отделения | 1 | - | - | - | - |
| Терапевты (всего) | 37,75 | 22,75 | 20 | 3 | 14 |
| из них: терапевты участковые | 19 | 17 | 15 | 1 | 9 |

1. Рассчитайте и проанализируйте показатели кадрового обеспечения территории и медицинских организаций врачебным и средним медицинским персоналом.
2. Рассчитайте и изобразите графически удельный вес специалистов каждого представленного профиля в общей структуре врачебных кадров (по штатному расписанию и по фактически занятым должностям).
3. Сделайте три варианта прогноза потребности во врачах-терапевтах (врачах-педиатрах) участковых через 5 лет. Если предположить, что через указанный промежуток времени 30% ныне работающих специалистов прекратят профессиональную деятельность, достигнув пенсионного возраста, и при этом необходимо будет довести коэффициент совместительства
   Вариант А) до значения 1,0.
   Вариант Б) до значения 1,25.
   Вариант В) до значения 1,5.

**Вариант 5.**

На основании приведенных выборочных данных из таблицы 1100 «Должности и физические лица медицинской организации», входящей в Форму №30 «Сведения о медицинской организации», оцените показатели кадрового обеспечения в предложенном муниципальном образовании Краснодарского края по состоянию на 2020 год.

| Наименование МО: | **г. Новороссийск** | Численность населения, чел. | ≤17 лет<br>≥18 лет | **61684**<br>**277114** |
|---|---|---|---|---|

| Должность | Всего должностей | | Число физ. лиц основных работников на занятых должностях | Имеют квалификац. категорию | Имеют сертиф. специалис-та |
|---|---|---|---|---|---|
| | штатных | занятых | | | |
| Врачи (всего) | 1138,5 | 863,75 | 765 | 239 | 742 |
| Средний медицинский персонал | 1948 | 1707,3 | 1570 | 474 | 1547 |
| Врачи в мед.организациях, расположенных. в сельской местности | 138 | 120,25 | 105 | 20 | 103 |
| Врач общей практики (семейный) | 5 | 4 | 4 | 0 | 4 |
| Педиатры (всего) | 114,75 | 95,25 | 86 | 16 | 78 |
| из них: педиатры участковые | 72 | 61 | 60 | 11 | 52 |
| Врач приемного отделения | 5 | 5 | 5 | 1 | 5 |
| Терапевты (всего) | 153,75 | 97,75 | 92 | 11 | 85 |
| из них: терапевты участковые | 101 | 62,25 | 64 | 4 | 59 |

1. Рассчитайте и проанализируйте показатели кадрового обеспечения территории и медицинских организаций врачебным и средним медицинским персоналом.
2. Рассчитайте и изобразите графически удельный вес специалистов каждого представленного профиля в общей структуре врачебных кадров (по штатному расписанию и по фактически занятым должностям).
3. Сделайте три варианта прогноза потребности во врачах-терапевтах (врачах-педиатрах) участковых через 5 лет. Если предположить, что через указанный промежуток времени 30% ныне работающих специалистов прекратят профессиональную деятельность, достигнув пенсионного возраста, и при этом необходимо будет довести коэффициент совместительства
   Вариант А) до значения 1,0.
   Вариант Б) до значения 1,25.
   Вариант В) до значения 1,5.

**Вариант 6.**

На основании приведенных выборочных данных из таблицы 1100 «Должности и физические лица медицинской организации», входящей в Форму №30 «Сведения о медицинской организации», оцените показатели кадрового обеспечения в предложенном муниципальном образовании Краснодарского края по состоянию на 2020 год.

| Наименование МО: | **г. Сочи** | Численность населения, чел. | ≤17 лет<br>≥18 лет | **115773**<br>**414618** |
|---|---|---|---|---|

| Должность | Всего должностей | | Число физ. лиц основных работников на занятых должностях | Имеют квалификац. категорию | Имеют сертиф. специалис-та |
|---|---|---|---|---|---|
| | штатных | занятых | | | |
| Врачи (всего) | 2229,8 | 1519 | 1353 | 575 | 1329 |
| Средний медицинский персонал | 3937,5 | 2750 | 2281 | 1313 | 2245 |
| Врачи в мед.организациях, расположенных. в сельской местности | 12,25 | 9 | 8 | 3 | 8 |
| Врач общей практики (семейный) | 7 | 4,75 | 3 | 2 | 3 |
| Педиатры (всего) | 176,75 | 143,75 | 114 | 49 | 110 |
| из них: педиатры участковые | 87 | 79 | 73 | 34 | 69 |
| Врач приемного отделения | 47 | 42,75 | 33 | 9 | 33 |
| Терапевты (всего) | 297,75 | 204,25 | 189 | 50 | 178 |
| из них: терапевты участковые | 202 | 137,75 | 131 | 24 | 120 |

1. Рассчитайте и проанализируйте показатели кадрового обеспечения территории и медицинских организаций врачебным и средним медицинским персоналом.
2. Рассчитайте и изобразите графически удельный вес специалистов каждого представленного профиля в общей структуре врачебных кадров (по штатному расписанию и по фактически занятым должностям).
3. Сделайте три варианта прогноза потребности во врачах-терапевтах (врачах-педиатрах) участковых через 5 лет. Если предположить, что через указанный промежуток времени 30% ныне работающих специалистов прекратят профессиональную деятельность, достигнув пенсионного возраста, и при этом необходимо будет довести коэффициент совместительства
   Вариант А) до значения 1,0.
   Вариант Б) до значения 1,25.
   Вариант В) до значения 1,5.

**Вариант 7.**

На основании приведенных выборочных данных из таблицы 1100 «Должности и физические лица медицинской организации», входящей в Форму №30 «Сведения о медицинской организации», оцените показатели кадрового обеспечения в предложенном муниципальном образовании Краснодарского края по состоянию на 2020 год.

| Наименование МО: | **Новопокровский р-н** | Численность населения, чел. | ≤17 лет | **8670** |
|---|---|---|---|---|
| | | | ≥18 лет | **33832** |

| Должность | Всего должностей | | Число физ. лиц основных работников на занятых должностях | Имеют квалификац. категорию | Имеют сертиф. специалис-та |
|---|---|---|---|---|---|
| | штатных | занятых | | | |
| Врачи (всего) | 183,5 | 150,5 | 90 | 14 | 83 |
| Средний медицинский персонал | 383,5 | 357,75 | 273 | 30 | 264 |
| Врачи в мед.организациях, расположенных. в сельской местности | 183,5 | 150,5 | 90 | 14 | 83 |
| Врач общей практики (семейный) | 7 | 5,25 | 5 | - | 5 |
| Педиатры (всего) | 22,5 | 19,5 | 12 | - | 8 |
| из них: педиатры участковые | 12 | 12 | 12 | - | 8 |
| Врач приемного отделения | 4,25 | 4,25 | 2 | - | 2 |
| Терапевты (всего) | 21,75 | 16,75 | 12 | 2 | 10 |
| из них: терапевты участковые | 11 | 9,25 | 8 | 1 | 6 |

1. Рассчитайте и проанализируйте показатели кадрового обеспечения территории и медицинских организаций врачебным и средним медицинским персоналом.
2. Рассчитайте и изобразите графически удельный вес специалистов каждого представленного профиля в общей структуре врачебных кадров (по штатному расписанию и по фактически занятым должностям).
3. Сделайте три варианта прогноза потребности во врачах-терапевтах (врачах-педиатрах) участковых через 5 лет. Если предположить, что через указанный промежуток времени 30% ныне работающих специалистов прекратят профессиональную деятельность, достигнув пенсионного возраста, и при этом необходимо будет довести коэффициент совместительства
   Вариант А) до значения 1,0.
   Вариант Б) до значения 1,25.
   Вариант В) до значения 1,5.

**Вариант 8.**

На основании приведенных выборочных данных из таблицы 1100 «Должности и физические лица медицинской организации», входящей в Форму №30 «Сведения о медицинской организации», оцените показатели кадрового обеспечения в предложенном муниципальном образовании Краснодарского края по состоянию на 2020 год.

| Наименование МО: | **Мостовский р-н** | Численность населения, чел. | ≤17 лет<br>≥18 лет | **15331**<br>**54388** |
|---|---|---|---|---|

| Должность | Всего должностей | | Число физ. лиц основных работников на занятых должностях | Имеют квалификац. категорию | Имеют сертиф. специалис-та |
|---|---|---|---|---|---|
| | штатных | занятых | | | |
| Врачи (всего) | 251,25 | 164 | 122 | 28 | 119 |
| Средний медицинский персонал | 514,5 | 439,25 | 381 | 276 | 381 |
| Врачи в мед.организациях, расположенных. в сельской местности | 39,75 | 26,75 | 24 | 2 | 23 |
| Врач общей практики (семейный) | 10 | 7,5 | 8 | - | 8 |
| Педиатры (всего) | 23 | 18,75 | 11 | 1 | 11 |
| из них: педиатры участковые | 14 | 12,5 | 10 | 1 | 10 |
| Врач приемного отделения | - | - | - | - | - |
| Терапевты (всего) | 50,75 | 30,25 | 24 | 3 | 21 |
| из них: терапевты участковые | 27,25 | 19,5 | 19 | 3 | 16 |

1. Рассчитайте и проанализируйте показатели кадрового обеспечения территории и медицинских организаций врачебным и средним медицинским персоналом.
2. Рассчитайте и изобразите графически удельный вес специалистов каждого представленного профиля в общей структуре врачебных кадров (по штатному расписанию и по фактически занятым должностям).
3. Сделайте три варианта прогноза потребности во врачах-терапевтах (врачах-педиатрах) участковых через 5 лет. Если предположить, что через указанный промежуток времени 30% ныне работающих специалистов прекратят профессиональную деятельность, достигнув пенсионного возраста, и при этом необходимо будет довести коэффициент совместительства
   Вариант А) до значения 1,0.
   Вариант Б) до значения 1,25.
   Вариант В) до значения 1,5.

**Вариант 9.**

На основании приведенных выборочных данных из таблицы 1100 «Должности и физические лица медицинской организации», входящей в Форму №30 «Сведения о медицинской организации», оцените показатели кадрового обеспечения в предложенном муниципальном образовании Краснодарского края по состоянию на 2020 год.

| Наименование МО: | **Туапсинский р-н** | Численность населения, чел. | ≤17 лет<br>≥18 лет | **26289**<br>**101428** |
|---|---|---|---|---|

| Должность | Всего должностей | | Число физ. лиц основных работников на занятых должностях | Имеют квалификац. категорию | Имеют сертиф. специалис-та |
|---|---|---|---|---|---|
| | штатных | занятых | | | |
| Врачи (всего) | 615,5 | 459,5 | 351 | 189 | 335 |
| Средний медицинский персонал | 1126,3 | 908,5 | 720 | 368 | 707 |
| Врачи в мед.организациях, расположенных. в сельской местности | 78,25 | 59 | 47 | 16 | 46 |
| Врач общей практики (семейный) | 3,75 | 2 | 2 | - | 2 |
| Педиатры (всего) | 72,5 | 56,5 | 38 | 19 | 36 |
| из них: педиатры участковые | 32 | 29 | 22 | 11 | 20 |
| Врач приемного отделения | 5 | 3 | 1 | - | 1 |
| Терапевты (всего) | 90,5 | 82,5 | 57 | 29 | 48 |
| из них: терапевты участковые | 51,75 | 45,75 | 41 | 18 | 32 |

1. Рассчитайте и проанализируйте показатели кадрового обеспечения территории и медицинских организаций врачебным и средним медицинским персоналом.
2. Рассчитайте и изобразите графически удельный вес специалистов каждого представленного профиля в общей структуре врачебных кадров (по штатному расписанию и по фактически занятым должностям).
3. Сделайте три варианта прогноза потребности во врачах-терапевтах (врачах-педиатрах) участковых через 5 лет. Если предположить, что через указанный промежуток времени 30% ныне работающих специалистов прекратят профессиональную деятельность, достигнув пенсионного возраста, и при этом необходимо будет довести коэффициент совместительства
   Вариант А) до значения 1,0.
   Вариант Б) до значения 1,25.
   Вариант В) до значения 1,5.

**Вариант 10.**

На основании приведенных выборочных данных из таблицы 1100 «Должности и физические лица медицинской организации», входящей в Форму №30 «Сведения о медицинской организации», оцените показатели кадрового обеспечения в предложенном муниципальном образовании Краснодарского края по состоянию на 2020 год.

| Наименование МО: | **Выселковский р-н** | Численность населения, чел. | ≤17 лет | **12179** |
|---|---|---|---|---|
| | | | ≥18 лет | **45542** |

| Должность | Всего должностей | | Число физ. лиц основных работников на занятых должностях | Имеют квалификац. категорию | Имеют сертиф. специалис-та |
|---|---|---|---|---|---|
| | штатных | занятых | | | |
| Врачи (всего) | 344 | 321,5 | 204 | 36 | 199 |
| Средний медицинский персонал | 611,5 | 569,5 | 369 | 85 | 369 |
| Врачи в мед.организациях, расположенных. в сельской местности | 344 | 321,5 | 204 | 36 | 199 |
| Врач общей практики (семейный) | 23 | 20,75 | 20 | 1 | 20 |
| Педиатры (всего) | 26 | 26 | 25 | - | 23 |
| из них: педиатры участковые | 12 | 12 | 13 | - | 11 |
| Врач приемного отделения | 7,5 | 7,5 | 2 | - | 2 |
| Терапевты (всего) | 28,5 | 25 | 21 | 4 | 18 |
| из них: терапевты участковые | 12 | 12 | 12 | 2 | 9 |

1. Рассчитайте и проанализируйте показатели кадрового обеспечения территории и медицинских организаций врачебным и средним медицинским персоналом.
2. Рассчитайте и изобразите графически удельный вес специалистов каждого представленного профиля в общей структуре врачебных кадров (по штатному расписанию и по фактически занятым должностям).
3. Сделайте три варианта прогноза потребности во врачах-терапевтах (врачах-педиатрах) участковых через 5 лет. Если предположить, что через указанный промежуток времени 30% ныне работающих специалистов прекратят профессиональную деятельность, достигнув пенсионного возраста, и при этом необходимо будет довести коэффициент совместительства
   Вариант А) до значения 1,0.
   Вариант Б) до значения 1,25.
   Вариант В) до значения 1,5.

**Вариант 11.**

На основании приведенных выборочных данных из таблицы 1100 «Должности и физические лица медицинской организации», входящей в Форму №30 «Сведения о медицинской организации», оцените показатели кадрового обеспечения в предложенном муниципальном образовании Краснодарского края по состоянию на 2020 год.

| Наименование МО: | **Гулькевичский р-н** | Численность населения, чел. | ≤17 лет | **21086** |
|---|---|---|---|---|
| | | | ≥18 лет | **78049** |

| Должность | Всего должностей | | Число физ. лиц основных работников на занятых должностях | Имеют квалификац. категорию | Имеют сертиф. специалис-та |
|---|---|---|---|---|---|
| | штатных | занятых | | | |
| Врачи (всего) | 289,75 | 221,25 | 159 | 39 | 151 |
| Средний медицинский персонал | 677 | 605 | 467 | 236 | 465 |
| Врачи в мед.организациях, расположенных. в сельской местности | 41,25 | 27,25 | 24 | 2 | 24 |
| Врач общей практики (семейный) | 1 | - | - | - | - |
| Педиатры (всего) | 32 | 26 | 19 | 5 | 19 |
| из них: педиатры участковые | 20,75 | 18,25 | 17 | 4 | 17 |
| Врач приемного отделения | 2 | 2 | - | - | - |
| Терапевты (всего) | 62 | 45 | 32 | 1 | 32 |
| из них: терапевты участковые | 40,25 | 31,25 | 30 | 1 | 30 |

1. Рассчитайте и проанализируйте показатели кадрового обеспечения территории и медицинских организаций врачебным и средним медицинским персоналом.
2. Рассчитайте и изобразите графически удельный вес специалистов каждого представленного профиля в общей структуре врачебных кадров (по штатному расписанию и по фактически занятым должностям).
3. Сделайте три варианта прогноза потребности во врачах-терапевтах (врачах-педиатрах) участковых через 5 лет. Если предположить, что через указанный промежуток времени 30% ныне работающих специалистов прекратят профессиональную деятельность, достигнув пенсионного возраста, и при этом необходимо будет довести коэффициент совместительства
   Вариант А) до значения 1,0.
   Вариант Б) до значения 1,25.
   Вариант В) до значения 1,5.

**Вариант 12.**

На основании приведенных выборочных данных из таблицы 1100 «Должности и физические лица медицинской организации», входящей в Форму №30 «Сведения о медицинской организации», оцените показатели кадрового обеспечения в предложенном муниципальном образовании Краснодарского края по состоянию на 2020 год.

| Наименование МО: | **Динской р-н** | Численность населения, чел. | ≤17 лет<br>≥18 лет | **31336**<br>**114907** |
|---|---|---|---|---|

| Должность | Всего должностей | | Число физ. лиц основных работников на занятых должностях | Имеют квалификац. категорию | Имеют сертиф. специалис-та |
|---|---|---|---|---|---|
| | штатных | занятых | | | |
| Врачи (всего) | 414,75 | 376,25 | 299 | 45 | 279 |
| Средний медицинский персонал | 785,75 | 719,75 | 516 | 94 | 511 |
| Врачи в мед.организациях, расположенных. в сельской местности | 414,75 | 376,25 | 299 | 45 | 279 |
| Врач общей практики (семейный) | 6 | 5 | 3 | - | 3 |
| Педиатры (всего) | 48,25 | 48 | 34 | 5 | 30 |
| из них: педиатры участковые | 28 | 28 | 28 | 4 | 24 |
| Врач приемного отделения | 3,5 | 3,5 | - | - | - |
| Терапевты (всего) | 80 | 73,25 | 56 | 3 | 44 |
| из них: терапевты участковые | 39 | 35,25 | 40 | 3 | 28 |

1. Рассчитайте и проанализируйте показатели кадрового обеспечения территории и медицинских организаций врачебным и средним медицинским персоналом.
2. Рассчитайте и изобразите графически удельный вес специалистов каждого представленного профиля в общей структуре врачебных кадров (по штатному расписанию и по фактически занятым должностям).
3. Сделайте три варианта прогноза потребности во врачах-терапевтах (врачах-педиатрах) участковых через 5 лет. Если предположить, что через указанный промежуток времени 30% ныне работающих специалистов прекратят профессиональную деятельность, достигнув пенсионного возраста, и при этом необходимо будет довести коэффициент совместительства
   Вариант А) до значения 1,0.
   Вариант Б) до значения 1,25.
   Вариант В) до значения 1,5.

**Вариант 13.**

На основании приведенных выборочных данных из таблицы 1100 «Должности и физические лица медицинской организации», входящей в Форму №30 «Сведения о медицинской организации», оцените показатели кадрового обеспечения в предложенном муниципальном образовании Краснодарского края по состоянию на 2020 год.

| Наименование МО: | **Каневской р-н** | Численность населения, чел. | ≤17 лет<br>≥18 лет | **20992**<br>**81663** |
|---|---|---|---|---|

| Должность | Всего должностей | | Число физ. лиц основных работников на занятых должностях | Имеют квалификац. категорию | Имеют сертиф. специалис-та |
|---|---|---|---|---|---|
| | штатных | занятых | | | |
| Врачи (всего) | 283,5 | 217,75 | 192 | 69 | 183 |
| Средний медицинский персонал | 667,75 | 639,75 | 573 | 262 | 559 |
| Врачи в мед.организациях, расположенных. в сельской местности | 283,5 | 217,75 | 192 | 69 | 183 |
| Врач общей практики (семейный) | 4 | 1,75 | 1 | - | 1 |
| Педиатры (всего) | 33,25 | 28 | 24 | 5 | 22 |
| из них: педиатры участковые | 21 | 18,75 | 20 | 4 | 18 |
| Врач приемного отделения | 4,5 | 4,5 | 3 | - | 3 |
| Терапевты (всего) | 50,25 | 27,25 | 25 | 4 | 21 |
| из них: терапевты участковые | 35 | 18,25 | 16 | - | 12 |

1. Рассчитайте и проанализируйте показатели кадрового обеспечения территории и медицинских организаций врачебным и средним медицинским персоналом.
2. Рассчитайте и изобразите графически удельный вес специалистов каждого представленного профиля в общей структуре врачебных кадров (по штатному расписанию и по фактически занятым должностям).
3. Сделайте три варианта прогноза потребности во врачах-терапевтах (врачах-педиатрах) участковых через 5 лет. Если предположить, что через указанный промежуток времени 30% ныне работающих специалистов прекратят профессиональную деятельность, достигнув пенсионного возраста, и при этом необходимо будет довести коэффициент совместительства
   Вариант А) до значения 1,0.
   Вариант Б) до значения 1,25.
   Вариант В) до значения 1,5.

**Вариант 14.**

На основании приведенных выборочных данных из таблицы 1100 «Должности и физические лица медицинской организации», входящей в Форму №30 «Сведения о медицинской организации», оцените показатели кадрового обеспечения в предложенном муниципальном образовании Краснодарского края по состоянию на 2020 год.

| Наименование МО: | **Калининский р-н** | Численность населения, чел. | ≤17 лет<br>≥18 лет | **10621**<br>**40816** |
|---|---|---|---|---|

| Должность | Всего должностей | | Число физ. лиц основных работников на занятых должностях | Имеют квалификац. категорию | Имеют сертиф. специалис-та |
|---|---|---|---|---|---|
| | штатных | занятых | | | |
| Врачи (всего) | 171,75 | 119,75 | 98 | 10 | 93 |
| Средний медицинский персонал | 331 | 266,25 | 238 | 30 | 238 |
| Врачи в мед.организациях, расположенных. в сельской местности | 171,75 | 119,75 | 98 | 10 | 93 |
| Врач общей практики (семейный) | 11 | 9 | 8 | - | 8 |
| Педиатры (всего) | 16,25 | 14,75 | 13 | - | 11 |
| из них: педиатры участковые | 10 | 10 | 10 | - | 8 |
| Врач приемного отделения | - | - | - | - | - |
| Терапевты (всего) | 30 | 17,25 | 13 | - | 12 |
| из них: терапевты участковые | 13 | 7 | 6 | - | 5 |

1. Рассчитайте и проанализируйте показатели кадрового обеспечения территории и медицинских организаций врачебным и средним медицинским персоналом.
2. Рассчитайте и изобразите графически удельный вес специалистов каждого представленного профиля в общей структуре врачебных кадров (по штатному расписанию и по фактически занятым должностям).
3. Сделайте три варианта прогноза потребности во врачах-терапевтах (врачах-педиатрах) участковых через 5 лет. Если предположить, что через указанный промежуток времени 30% ныне работающих специалистов прекратят профессиональную деятельность, достигнув пенсионного возраста, и при этом необходимо будет довести коэффициент совместительства
   Вариант А) до значения 1,0.
   Вариант Б) до значения 1,25.
   Вариант В) до значения 1,5.

**Вариант 15.**

На основании приведенных выборочных данных из таблицы 1100 «Должности и физические лица медицинской организации», входящей в Форму №30 «Сведения о медицинской организации», оцените показатели кадрового обеспечения в предложенном муниципальном образовании Краснодарского края по состоянию на 2020 год.

| Наименование МО: | **Темрюкский р-н** | | Численность населения, чел. | ≤17 лет<br>≥18 лет | **26292**<br>**101199** |
|---|---|---|---|---|---|
| Должность | Всего должностей | | Число физ. лиц основных работников на занятых должностях | Имеют квалификац. категорию | Имеют сертиф. специалис-та |
| | штатных | занятых | | | |
| Врачи (всего) | 356 | 259,25 | 217 | 23 | 203 |
| Средний медицинский персонал | 853,25 | 661,5 | 514 | 72 | 507 |
| Врачи в мед.организациях, расположенных. в сельской местности | 114,25 | 79,75 | 72 | 3 | 66 |
| Врач общей практики (семейный) | 12 | 9 | 10 | - | 10 |
| Педиатры (всего) | 37,25 | 27,75 | 23 | - | 19 |
| из них: педиатры участковые | 26 | 22,25 | 21 | - | 17 |
| Врач приемного отделения | 11,75 | 8 | 1 | - | 1 |
| Терапевты (всего) | 47,25 | 34 | 30 | 3 | 25 |
| из них: терапевты участковые | 33 | 25,5 | 25 | 3 | 20 |

1. Рассчитайте и проанализируйте показатели кадрового обеспечения территории и медицинских организаций врачебным и средним медицинским персоналом.
2. Рассчитайте и изобразите графически удельный вес специалистов каждого представленного профиля в общей структуре врачебных кадров (по штатному расписанию и по фактически занятым должностям).
3. Сделайте три варианта прогноза потребности во врачах-терапевтах (врачах-педиатрах) участковых через 5 лет. Если предположить, что через указанный промежуток времени 30% ныне работающих специалистов прекратят профессиональную деятельность, достигнув пенсионного возраста, и при этом необходимо будет довести коэффициент совместительства
   Вариант А) до значения 1,0.
   Вариант Б) до значения 1,25.
   Вариант В) до значения 1,5.

**Вариант 16.**

На основании приведенных выборочных данных из таблицы 1100 «Должности и физические лица медицинской организации», входящей в Форму №30 «Сведения о медицинской организации», оцените показатели кадрового обеспечения в предложенном муниципальном образовании Краснодарского края по состоянию на 2020 год.

| Наименование МО: | **Успенский р-н** | Численность населения, чел. | ≤17 лет<br>≥18 лет | **9406**<br>**30399** |
|---|---|---|---|---|

| Должность | Всего должностей | | Число физ. лиц основных работников на занятых должностях | Имеют квалификац. категорию | Имеют сертиф. специалис-та |
|---|---|---|---|---|---|
| | штатных | занятых | | | |
| Врачи (всего) | 135 | 130,25 | 85 | 32 | 83 |
| Средний медицинский персонал | 345,25 | 320 | 275 | 122 | 275 |
| Врачи в мед.организациях, расположенных. в сельской местности | 135 | 130,25 | 85 | 32 | 83 |
| Врач общей практики (семейный) | 2,5 | 2,5 | 2 | - | 2 |
| Педиатры (всего) | 12 | 11,5 | 8 | 3 | 8 |
| из них: педиатры участковые | 7 | 7 | 7 | 2 | 7 |
| Врач приемного отделения | 4 | 4 | - | - | - |
| Терапевты (всего) | 23 | 21,5 | 17 | 5 | 17 |
| из них: терапевты участковые | 13,75 | 13,25 | 13 | 2 | 13 |

1. Рассчитайте и проанализируйте показатели кадрового обеспечения территории и медицинских организаций врачебным и средним медицинским персоналом.
2. Рассчитайте и изобразите графически удельный вес специалистов каждого представленного профиля в общей структуре врачебных кадров (по штатному расписанию и по фактически занятым должностям).
3. Сделайте три варианта прогноза потребности во врачах-терапевтах (врачах-педиатрах) участковых через 5 лет. Если предположить, что через указанный промежуток времени 30% ныне работающих специалистов прекратят профессиональную деятельность, достигнув пенсионного возраста, и при этом необходимо будет довести коэффициент совместительства
   Вариант А) до значения 1,0.
   Вариант Б) до значения 1,25.
   Вариант В) до значения 1,5.

**Вариант 17.**

На основании приведенных выборочных данных из таблицы 1100 «Должности и физические лица медицинской организации», входящей в Форму №30 «Сведения о медицинской организации», оцените показатели кадрового обеспечения в предложенном муниципальном образовании Краснодарского края по состоянию на 2020 год.

| Наименование МО: | **Белоглинский р-н** | Численность населения, чел. | ≤17 лет<br>≥18 лет | **6367**<br>**24033** |
|---|---|---|---|---|

| Должность | Всего должностей | | Число физ. лиц основных работников на занятых должностях | Имеют квалификац. категорию | Имеют сертиф. специалис-та |
|---|---|---|---|---|---|
| | штатных | занятых | | | |
| Врачи (всего) | 116,5 | 111,25 | 70 | 17 | 63 |
| Средний медицинский персонал | 288 | 276,75 | 245 | 106 | 225 |
| Врачи в мед.организациях, расположенных. в сельской местности | 116,5 | 111,25 | 70 | 17 | 63 |
| Врач общей практики (семейный) | 5 | 4 | 4 | - | 3 |
| Педиатры (всего) | 8,5 | 8,5 | 7 | 2 | 6 |
| из них: педиатры участковые | 5 | 5 | 5 | 2 | 5 |
| Врач приемного отделения | 2 | 2 | - | - | - |
| Терапевты (всего) | 19 | 19 | 11 | 2 | 11 |
| из них: терапевты участковые | 9 | 9 | 8 | - | 8 |

1. Рассчитайте и проанализируйте показатели кадрового обеспечения территории и медицинских организаций врачебным и средним медицинским персоналом.
2. Рассчитайте и изобразите графически удельный вес специалистов каждого представленного профиля в общей структуре врачебных кадров (по штатному расписанию и по фактически занятым должностям).
3. Сделайте три варианта прогноза потребности во врачах-терапевтах (врачах-педиатрах) участковых через 5 лет. Если предположить, что через указанный промежуток времени 30% ныне работающих специалистов прекратят профессиональную деятельность, достигнув пенсионного возраста, и при этом необходимо будет довести коэффициент совместительства
   Вариант А) до значения 1,0.
   Вариант Б) до значения 1,25.
   Вариант В) до значения 1,5.

**Вариант 18.**

На основании приведенных выборочных данных из таблицы 1100 «Должности и физические лица медицинской организации», входящей в Форму №30 «Сведения о медицинской организации», оцените показатели кадрового обеспечения в предложенном муниципальном образовании Краснодарского края по состоянию на 2020 год.

| Наименование МО: | **Ейский р-н** | Численность населения, чел. | ≤17 лет<br>≥18 лет | **23146**<br>**111550** |
|---|---|---|---|---|

| Должность | Всего должностей | | Число физ. лиц основных работников на занятых должностях | Имеют квалификац. категорию | Имеют сертиф. специалис-та |
|---|---|---|---|---|---|
| | штатных | занятых | | | |
| Врачи (всего) | 562,25 | 407,75 | 292 | 91 | 283 |
| Средний медицинский персонал | 1296,8 | 1151,5 | 1005 | 440 | 996 |
| Врачи в мед.организациях, расположенных. в сельской местности | 57,5 | 45,75 | 37 | 5 | 33 |
| Врач общей практики (семейный) | 15 | 10 | 7 | 1 | 7 |
| Педиатры (всего) | 63,25 | 52,5 | 42 | 26 | 40 |
| из них: педиатры участковые | 30 | 28,5 | 25 | 16 | 23 |
| Врач приемного отделения | 1 | 1 | 1 | - | 1 |
| Терапевты (всего) | 94,25 | 73,25 | 51 | 9 | 48 |
| из них: терапевты участковые | 56 | 42,75 | 36 | 8 | 33 |

1. Рассчитайте и проанализируйте показатели кадрового обеспечения территории и медицинских организаций врачебным и средним медицинским персоналом.
2. Рассчитайте и изобразите графически удельный вес специалистов каждого представленного профиля в общей структуре врачебных кадров (по штатному расписанию и по фактически занятым должностям).
3. Сделайте три варианта прогноза потребности во врачах-терапевтах (врачах-педиатрах) участковых через 5 лет. Если предположить, что через указанный промежуток времени 30% ныне работающих специалистов прекратят профессиональную деятельность, достигнув пенсионного возраста, и при этом необходимо будет довести коэффициент совместительства
   Вариант А) до значения 1,0.
   Вариант Б) до значения 1,25.
   Вариант В) до значения 1,5.