

Методика расчета подушевого норматива финансирования скорой медицинской помощи по базовой ТП ОМС на 2017 год.

1. Настоящая методика составлена в целях реализации способов оплаты скорой медицинской помощи, оказанной вне медицинской организации застрахованным в Ленинградской области по подушевому нормативу финансирования на основании:

- Постановления Правительства Российской Федерации «О программе государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи на 2017 год» и Территориальной программы государственных гарантий оказания бесплатной медицинской помощи в Ленинградской области на 2017 г.,

- Приказа Федерального фонда обязательного медицинского страхования от 08.11.2014 г. № 200 «Об установлении Требований к структуре и содержанию тарифного соглашения»,

- Приказа Минздравсоцразвития России от 28.02.2011г. № 158н «Об утверждении правил обязательного медицинского страхования»,

- совместного письма Министерства здравоохранения Российской Федерации от 22.12.2016г. №11-8/10/2-8266 и Федерального фонда обязательного медицинского страхования от 22.12.2016г. №12578/26/и.

2. Основные параметры оплаты скорой медицинской помощи

В соответствии с подпунктом 1 пункта 12.6 Требований к структуре и содержанию тарифного соглашения, установленных приказом Федерального фонда обязательного медицинского страхования от 18 ноября 2014 года N 200 (далее - Требования), на основе нормативов объемов медицинской помощи и финансовых затрат на единицу объема медицинской помощи, установленных территориальной программой обязательного медицинского страхования Ленинградской области, определяется средний размер финансового обеспечения скорой медицинской помощи, оказываемой вне медицинской организации, медицинскими организациями, участвующими в реализации территориальной программы обязательного медицинского страхования Ленинградской области, в расчете на одно застрахованное лицо по следующей формуле:

$$\Phi O_{\text{ср}}^{\text{СМП}} = \frac{(H_{\text{о СМП}} \times H_{\text{ФЗ СМП}}) \times Ч_3 - ОС_{\text{МТР}}}{Ч_3}, \text{ где:}$$

$\Phi O_{\text{ср}}^{\text{СМП}}$ - средний размер финансового обеспечения скорой медицинской помощи, оказываемой вне медицинской организации, медицинскими организациями, участвующими в реализации территориальной программы обязательного медицинского страхования Ленинградской области, в расчете на одно застрахованное лицо, рублей;

$\text{Но}_{\text{СМП}}$ - средний норматив объема скорой медицинской помощи вне медицинской организации, установленный территориальной программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи в части базовой программы обязательного медицинского страхования, вызовов;

$\text{Нфз}_{\text{СМП}}$ - средний норматив финансовых затрат на единицу объема скорой медицинской помощи вне медицинской организации, установленный территориальной программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи в части базовой программы обязательного медицинского страхования, рублей;

$\text{ОС}_{\text{МТР}}$ - размер средств, направляемых на оплату скорой медицинской помощи вне медицинской организации, оказываемой застрахованным лицам за пределами на территории страхования за вызов, рублей;

Чз - численность застрахованного населения Ленинградской области на 01.04.2016г., в соответствии с приложением 1 к Методике «Таблица соответствия прикрепления к медицинско организации для оказания скорой медицинской помощи» и приложением 2 «Численность застрахованных лиц на 01.04.2016 г в разбивке по полу и возрасту».

2.1. Определение среднего подушевого норматива финансирования скорой медицинской помощи

Базовый (средний) подушевой норматив финансирования скорой медицинской помощи, оказываемой вне медицинской организации, рассчитывается исходя из среднего размера финансового обеспечения скорой медицинской помощи, оказываемой вне медицинской организации, медицинскими организациями, участвующими в реализации территориальной программы обязательного медицинского страхования Ленинградской области, в расчете на одно застрахованное лицо по следующей формуле:

$$\text{Пн}_{\text{БАЗ}} = \frac{(\text{ФО}_{\text{СР}}^{\text{СМП}} \times \text{Чз} - \text{ОС}_{\text{В}})}{\text{Чз}}, \text{ где:}$$

$\text{Пн}_{\text{БАЗ}}$ - базовый (средний) подушевой норматив финансирования скорой медицинской помощи вне медицинской организации, рублей;

$\text{ОС}_{\text{В}}$ - размер средств, направляемых на оплату скорой медицинской помощи вне медицинской организации застрахованным за вызов, рублей ($\text{ОС}_{\text{В}}=0$).

2.2. Определение дифференцированного подушевого норматива финансирования скорой медицинской помощи

На основе базового (среднего) подушевого норматива финансирования скорой медицинской помощи, оказываемой вне медицинской организации, с учетом объективных критериев дифференциации стоимости оказания

медицинской помощи в рассчитывается дифференцированный подушевой норматив финансирования скорой медицинской помощи для однородных групп медицинских организаций по следующей формуле:

$$\text{ДПн}^i = \text{Пн}_{\text{БАЗ}} \times \text{СКД}_{\text{Инт}}^i, \text{ где:}$$

ДПнⁱ - дифференцированный подушевой норматив финансирования скорой медицинской помощи для i-той группы медицинских организаций, рублей;

СКДⁱ_{инт} - средневзвешенный интегрированный коэффициент дифференциации подушевого норматива финансирования скорой медицинской помощи, определенный для i-той группы медицинских организаций.

При этом объединение медицинских организаций в однородные группы осуществляется исходя из значений коэффициента дифференциации подушевого норматива. **Интегрированный коэффициент дифференциации подушевого норматива финансирования скорой медицинской помощи определяется по каждой медицинской организации по следующей формуле:**

$$\text{КДинт} = \text{КДпвс} \times \text{КДср} \times \text{КДпн}, \text{ где:}$$

КДинт - интегрированный коэффициент дифференциации подушевого норматива, определенный для медицинской организации;

КДпвс - половозрастной коэффициент дифференциации подушевого норматива, рассчитанный для соответствующей медицинской организации по формуле:

$$\text{КД пвс} = \sum \text{КДiЖ}(M) * \text{ЧзiЖ}(M) / \text{Чз}, \text{ где}$$

КДiЖ(M)- единые для субъекта половозрастные коэффициенты. Методика расчета половозрастных коэффициентов – приложение 3 к данной методике,

ЧзiЖ(M) - численность по полу и возрасту на 01.01.2016г. – приложение 4 к данной Методике. КДпвс –приложение 3.1 к данной Методике.

КДср - коэффициент дифференциации, учитывающий средний радиус территории обслуживания:

Принять КДср = 1,5 –для медицинских организаций, у которых радиус территории обслуживания выше 25 км (включительно), КДср = 0,5- для медицинских организаций, у которых радиус территории обслуживания до 25 км - (Приложение 5 к данной Методике).

КДпн - коэффициент дифференциации, учитывающий особенности расселения и плотность населения.

Объединить медицинские организации на две группы по величине плотности населения: первая группа - обслуживающие территорию с плотностью до 73 чел/кв. км (включительно) - принять КДпн в диапазоне от 0,5 до 1,0; вторая группа - обслуживающие территорию с плотностью от 290 чел/кв.км и выше –

принять КД_{Пн} = от 1,8 до 2,0 (см. Приложение 6 к данной Методике).

Полученные значения интегрированного коэффициента дифференциации подушевого норматива финансирования скорой медицинской помощи ранжируются от максимального до минимального значения и в случае существенных различий объединяются в однородные группы с последующим расчетом средневзвешенного значения данного коэффициента для каждой группы (СКД_{инт}) (Приложение 7 к данной Методике).

В целях приведения в соответствие объема средств, рассчитанного по дифференцированным подушевым нормативам финансирования скорой медицинской помощи вне медицинской организации, к общему объему средств на финансирование медицинских организаций **рассчитывается поправочный коэффициент (ПК) по формуле:**

$$ПК = \frac{\sum_i (ДПн^i \times Ч_3^i)}{Пн_{БАЗ} \times Ч_3}, \text{ где:}$$

$Ч_3^i$ - численность застрахованных лиц, прикрепленных к i -той группе медицинских организаций на 01.04.16г., человек;

Фактический дифференцированный подушевой норматив финансирования скорой медицинской помощи вне медицинской организации для группы медицинских организаций (ФДПн) рассчитывается по формуле:

$$ФДПн^i = \frac{ДПн^i}{ПК}, \text{ где:}$$

$ФДПн^i$ - фактический дифференцированный подушевой норматив финансирования скорой медицинской помощи для i -той группы медицинских организаций, рублей;

Размер финансового обеспечения медицинской организации, оказывающей скорую медицинскую помощь вне медицинской организации, определяется исходя из значения дифференцированного подушевого норматива, численности обслуживаемого населения, а также объемов медицинской помощи, оплата которых осуществляется за вызов по следующей формуле:

$$ФО_{СМП} = ФДПн^i \times ЧЗ^{ПР} + ОС_В, \text{ где:}$$

$ФО_{СМП}$ - размер финансового обеспечения медицинской организации, оказывающей скорую медицинскую помощь вне медицинской организации, рублей;

$ЧЗ^{ПР}$ - численность застрахованных лиц, обслуживаемых данной медицинской организацией, человек;

$OC_B = 0$

3. Определение ежемесячного дифференцированного подушевого норматива.

3.1 Рассчитывается размер базового дифференцированного подушевого норматива (БДПН) в месяц для і группы медицинских организаций:

$$БДПН_і = \text{ФО сmp} / ЧЗпр/9 месяцев$$

3.2. Рассчитывается ежемесячный дифференцированный подушевой норматив финансирования скорой медицинской помощи (ЕДПН) для медицинских организаций до 5 числа, следующего за отчетным. Расчет ЕДПН осуществляется в 4 этапа:

1 этап. Рассчитывается коэффициент корректировки численности застрахованных на отчетный месяц по каждой МО (Ккор і группы):

$$\text{Ккор на } i \text{ месяц} =$$

$$\frac{\text{численность застрахованных лиц, прикрепленных к МО на 01.04.2016}}{= \frac{((\text{численность застрахованных лиц, прикрепленных к } i \text{ группе на 1 число отчетного месяца}) + (\text{численность застрахованных лиц, прикрепленных к I группе на 1 число месяца, следующего за отчетным}))}{2}}$$

2 этап. Рассчитывается Основная часть ЕДПН для каждой медицинской организации на отчетный месяц:

$$OЧ ЕДПН_і = БДПН_і \text{ группы} \times \text{Ккор на } i \text{ месяц} * K_o$$

K_o -коэффициент основной оплаты, определяется в соответствии с «Порядком осуществления выплат медицинским организациям, оказывающим скорую медицинскую помощь по базовой ТП ОМС в 2017 году, за достижение соответствующих показателей (Приложение 5 к Соглашению №2 от 17.03.17).

Выплата ОЧ ЕДПН осуществляется ежемесячно.

3 этап. Рассчитывается предварительная поощрительная часть ежемесячного дифференцированного подушевого норматива.

$$\text{Предварит поощрит ЕДПН}_і \text{ месяца} = БДПН_і \text{ группы} \times \text{Ккор на } i \text{ месяц} * K_n$$

K_n – коэффициент поощрительной части оплаты, определяется в соответствии с «Порядком осуществления выплат медицинским организациям, оказывающим скорую медицинскую помощь по базовой ТП ОМС в 2017 году, за достижение соответствующих показателей (Приложение 5 к Соглашению №2 от 17.03.17).

4 этап. Рассчитывается поощрительная часть ежемесячного дифференцированного подушевого норматива с учетом показателя результативности:

$$\text{Поощрит ЕДПН}_і \text{ месяца в отчетном квартале} = \text{Предварит поощрит ЕДПН}_і \text{ месяца в отчетном квартале} * Pr$$

Пр – показатель результативности деятельности медицинской организации, направляемый ежеквартально Комитетом по здравоохранению Ленинградской области в адрес Комиссии по разработке по ТПОМС в ЛО, рассчитанный в соответствии с «Перечнем показателей результативности деятельности медицинских организаций, оказывающих скорую медицинскую помощь по базовой ТП ОМС в 2017 году, и критериев их оценки (включая целевые значения)» (приложение 12 к Тарифному соглашению на 2017 год), устанавливается от 0 до 1 (включительно) по итогам прошедшего квартала.

4. Заключительные положения.

ТФОМС ЛО осуществляет следующие расчеты:

- расчет дифференцированных подушевых нормативов на основании коэффициентов дифференциации по расчетному периоду;
- расчет базовых дифференцированных подушевых нормативов финансирования скорой медицинской помощи для каждой группы медицинских организаций (БДПН і группы);
- расчет коэффициента корректировки численности застрахованных (Ккор) (приложение 8 к Методике СМП) и ежемесячного дифференциированного подушевого норматива финансирования скорой медицинской помощи для медицинских организаций: основная часть оплаты и поощрительная часть оплаты. Расчет основной части оплаты ЕДПН ежемесячно утверждается приказом ТФОМС ЛО, согласовывается на Комиссии с последующим утверждением в Тарифном соглашении.

Ежеквартально, в адрес Комиссии по разработке ТП ОМС ЛО, Комитет направляет сопроводительным письмом показатели результативности по каждой медицинской организации в соответствии с Приложением 9 «Показатели результативности деятельности медицинских организаций, оказывающих скорую медицинскую помощь». ТФОМС ЛО готовит к заседанию Комиссии проект расчета поощрительной части ежемесячных подушевых нормативов с применением показателя результативности согласно Приложения 10 «Расчет подушевого норматива финансирования скорой медицинской помощи, Раздел Ежемесячный подушевой норматив (поощрительная часть)», согласовывает расчет с Комитетом, и направляет расчет в Комиссию.

Комиссия рассматривает и принимает решение о согласовании показателей результативности деятельности медицинских организаций, «Расчета подушевого норматива финансирования скорой медицинской помощи, Раздел Ежемесячный подушевой норматив (поощрительная часть)».

Выплата поощрительной части оплаты (поощр. ЕПН СМП) подушевых нормативов осуществляется ежеквартально в соответствии с «Порядком осуществления выплат медицинским организациям, оказывающим скорую медицинскую помощь, финансирование которых осуществляется по подушевому нормативу, за достижение соответствующих показателей в 2017 году» (Приложение 5 к Соглашению №2 от 17.03.17г.).

Таблица соответствия прикрепления к медицинской организации для оказания скорой медицинской помощи.

| № п/п | Наименование медицинских организаций, оплата скорой медицинской помощи которых осуществляется по подушевому нормативу финансирования | МО, численность прикрепленных к которым для оказания амбулаторной медицинской помощи считается численностью застрахованных лиц, прикрепленных к МО для оказания скорой медицинской помощи |
|-------|--|---|
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | ГБУЗ ЛО "ВСЕВОЛОЖСКАЯ КМБ" | ГБУЗ ЛО "ВСЕВОЛОЖСКАЯ КМБ" |
| 2 | ГБУЗ ЛО "ВЫБОРГСКАЯ МБ" | ГБУЗ ЛО "ВЫБОРГСКАЯ МБ" |
| | | ГБУЗ ЛО «ВЫБОРГСКАЯ ДГБ» |
| | | ГБУЗ ЛО «ПРИМОРСКАЯ РБ» |
| | | ГБУЗ ЛО «РОЩИНСКАЯ РБ» |
| | | ГБУЗ ЛО «СВЕТОГОРСКАЯ РБ» |
| | | НУЗ "УЗЛОВАЯ БОЛЬНИЦА НА СТ. ВЫБОРГ ОАО "РЖД" |
| 3 | ГБУЗ ЛО "КИРИШСКАЯ КМБ" | ГБУЗ ЛО "КИРИШСКАЯ КМБ" |
| 4 | ГБУЗ ЛО "ТОСНЕНСКАЯ КМБ" | ГБУЗ ЛО "ТОСНЕНСКАЯ КМБ" |
| 5 | ГБУЗ ЛО "ГАТЧИНСКАЯ КМБ" | ГБУЗ ЛО "ГАТЧИНСКАЯ КМБ" |
| | | ГБУЗ ЛО «ВЫРИЦКАЯ РБ» |
| 6 | ГБУЗ ЛО "ЛУЖСКАЯ МБ" | ГБУЗ ЛО "ЛУЖСКАЯ МБ" |
| 7 | ГБУЗ ЛО "ПОДПОРОЖСКАЯ МБ" | ГБУЗ ЛО "ПОДПОРОЖСКАЯ МБ" |
| 8 | ГБУЗ ЛО "СЛАНЦЕВСКАЯ МБ" | ГБУЗ ЛО "СЛАНЦЕВСКАЯ МБ" |
| 9 | ГБУЗ ЛО "ТИХВИНСКАЯ МБ" | ГБУЗ ЛО "ТИХВИНСКАЯ МБ" |
| 10 | ГБУЗ ЛО "БОКСИТОГОРСКАЯ МБ" | ГБУЗ ЛО "БОКСИТОГОРСКАЯ МБ" |
| 11 | ГБУЗ ЛО "ВОЛОСОВСКАЯ МБ" | ГБУЗ ЛО "ВОЛОСОВСКАЯ МБ" |
| 12 | ГБУЗ ЛО "ВОЛХОВСКАЯ МБ" | ГБУЗ ЛО "ВОЛХОВСКАЯ МБ" |
| | | НУЗ "ОТДЕЛЕНЧЕСКАЯ БОЛЬНИЦА НА СТ. ВОЛХОВСТРОЙ ОАО «РЖД» |
| 13 | ГБУЗ ЛО "КИНГИСЕПСКАЯ МБ" | ГБУЗ ЛО "КИНГИСЕПСКАЯ МБ" |
| 14 | ГБУЗ ЛО "КИРОВСКАЯ МБ" | ГБУЗ ЛО "КИРОВСКАЯ МБ" |
| 15 | ГБУЗ ЛО "ЛОДЕЙНОПОЛЬСКАЯ МБ" | ГБУЗ ЛО "ЛОДЕЙНОПОЛЬСКАЯ МБ" |
| 16 | ГБУЗ ЛО "ЛОМОНОСОВСКАЯ МБ" | ГБУЗ ЛО "ЛОМОНОСОВСКАЯ МБ" |
| 17 | ГБУЗ ЛО "ПРИОЗЕРСКАЯ МБ" | ГБУЗ ЛО "ПРИОЗЕРСКАЯ МБ" |
| 18 | ГБУЗ ЛО "СЕРТОЛОВСКАЯ ГБ" | ГБУЗ ЛО "СЕРТОЛОВСКАЯ ГБ" |
| 19 | ГБУЗ ЛО "ТОКСОВСКАЯ РБ" | ГБУЗ ЛО "ТОКСОВСКАЯ РБ" |
| | | ООО "МОЙ ДОКТОР" |
| 20 | ФГБУЗ ЦМСЧ № 38 ФМБА РОССИИ | ФГБУЗ ЦМСЧ № 38 ФМБА РОССИИ |

Численность застрахованных лиц на 01.04.2016г. в разбивке по полу и возрасту

| № п/п | Наименование МО | Возрастные группы | | | | | | | | | | Всего | |
|-------|------------------------------|-------------------|-------|----------|--------|----------|--------|------------|---------|---------------|---------|-----------|--|
| | | 0-1 года | | 1-4 года | | 5-17 лет | | 18-54 года | | старше 55 лет | | | |
| | | Ж | М | Ж | М | Ж | М | Ж | М | Ж | М | | |
| 1 | ГБУЗ ЛО "Всеволожская КМБ" | 1 081 | 1 102 | 3 624 | 3 884 | 8 463 | 8 628 | 40 686 | 41 229 | 25 296 | 10 147 | 144 140 | |
| 2 | ГБУЗ ЛО "Киришская КМБ" | 327 | 322 | 1 475 | 1 511 | 4 448 | 4 296 | 17 616 | 18 865 | 13 626 | 5 263 | 67 749 | |
| 3 | ГБУЗ ЛО "Госенская КМБ" | 505 | 547 | 2 095 | 2 283 | 6 066 | 6 374 | 28 280 | 31 837 | 20 117 | 7 629 | 105 733 | |
| 4 | ГБУЗ ЛО "Гатчинская КМБ" | 976 | 1 018 | 4 316 | 4 510 | 12 608 | 12 693 | 56 741 | 58 138 | 44 802 | 18 387 | 214 189 | |
| 5 | ГБУЗ ЛО "Лужская МБ" | 279 | 274 | 1 299 | 1 309 | 4 003 | 4 058 | 16 675 | 17 365 | 15 659 | 6 127 | 67 048 | |
| 6 | ГБУЗ ЛО "Подпорожская МБ" | 128 | 141 | 517 | 576 | 1 878 | 1 977 | 7 473 | 7 981 | 6 597 | 2 525 | 29 793 | |
| 7 | ГБУЗ ЛО "Сланцевская МБ" | 150 | 144 | 759 | 793 | 2 435 | 2 588 | 10 361 | 11 146 | 9 324 | 3 365 | 41 065 | |
| 8 | ГБУЗ ЛО "Тихвинская МБ" | 315 | 329 | 1 331 | 1 393 | 4 403 | 4 428 | 17 946 | 19 479 | 15 880 | 6 456 | 71 960 | |
| 9 | ГБУЗ ЛО "Бокситогорская МБ" | 188 | 221 | 899 | 949 | 2 994 | 3 194 | 12 481 | 13 475 | 11 037 | 4 238 | 49 676 | |
| 10 | ГБУЗ ЛО "Волосовская МБ" | 215 | 224 | 781 | 904 | 2 788 | 2 827 | 10 323 | 11 032 | 7 907 | 2 974 | 39 975 | |
| 11 | ГБУЗ ЛО "Волховская МБ" | 376 | 365 | 1 576 | 1 699 | 5 120 | 5 262 | 21 826 | 22 734 | 18 126 | 6 684 | 83 768 | |
| 12 | ГБУЗ ЛО "Выборгская МБ" | 803 | 873 | 3 605 | 3 779 | 10 874 | 11 018 | 44 843 | 46 842 | 34 770 | 14 004 | 171 411 | |
| 13 | ГБУЗ ЛО "Кингисеппская МБ" | 362 | 370 | 1 531 | 1 723 | 4 742 | 4 920 | 21 109 | 21 525 | 16 812 | 6 688 | 79 782 | |
| 14 | ГБУЗ ЛО "Кировская МБ" | 409 | 466 | 1 843 | 2 066 | 5 420 | 5 666 | 25 212 | 25 712 | 18 945 | 7 444 | 93 183 | |
| 15 | ГБУЗ ЛО "Лодейнопольская МБ" | 105 | 133 | 576 | 584 | 1 782 | 1 934 | 7 105 | 7 365 | 5 775 | 2 371 | 27 730 | |
| 16 | ГБУЗ ЛО "Ломоносовская МБ" | 260 | 280 | 1 050 | 1 166 | 3 164 | 3 319 | 14 147 | 16 186 | 11 546 | 4 669 | 55 787 | |
| 17 | ГБУЗ ЛО "Приозерская МБ" | 255 | 285 | 1 100 | 1 048 | 3 263 | 3 492 | 13 729 | 14 338 | 11 110 | 4 512 | 53 132 | |
| 18 | ГБУЗ ЛО "Сертоловская ГБ" | 195 | 221 | 822 | 897 | 1 954 | 2 033 | 8 917 | 8 680 | 5 887 | 2 409 | 32 015 | |
| 19 | ГБУЗ ЛО "Токсовская РБ" | 462 | 489 | 1 466 | 1 545 | 3 562 | 3 640 | 15 322 | 14 622 | 10 902 | 4 266 | 56 276 | |
| 20 | ФГБУЗ ЦМСЧ № 38 ФМБА | 374 | 434 | 1 505 | 1 549 | 3 871 | 3 952 | 18 421 | 19 829 | 12 525 | 5 748 | 68 208 | |
| | Общий итог | 7 765 | 8 238 | 32 170 | 34 168 | 93 838 | 96 299 | 409 213 | 428 380 | 316 643 | 125 906 | 1 552 620 | |

Методика расчета половозрастных коэффициентов

1. Для расчета половозрастных коэффициентов дифференциации используются следующие половозрастные группы:

- ноль - один год мужчины/женщины;
- один год - четыре года мужчины/женщины;
- пять лет – семнадцать лет мужчины/женщины;
- восемнадцать лет – пятьдесят девять лет мужчины;
- восемнадцать лет - пятьдесят четыре года женщины;
- шестьдесят лет и старше мужчины;
- пятьдесят пять лет и старше женщины.

2. Половозрастные коэффициенты дифференциации рассчитываются на основании данных о затратах на оплату медицинской помощи, оказанной застрахованным лицам за определенный расчетный период (далее «расчетный период»):

- на 2017 год на основании данных по расчетному периоду с 01.01.2016 года по 30.09.2016 года,
- могут быть пересчитаны не чаще одного раза в квартал по другому расчетному периоду, предшествующему дате корректировки.

Половозрастные коэффициенты дифференциации рассчитываются в следующей последовательности:

2.1 Определяется норматив затрат на одно застрахованное лицо (Р) без учета пола и возраста):

$$P = Z / M / \chi, \text{ где:}$$

З – затраты на оплату медицинской помощи застрахованным лицам за расчетный период,

М – количество месяцев в расчетном периоде,

Ч – численность застрахованных лиц на первое число расчетного периода. (Приложение 4 к Методике).

2.2 Определяются нормативы затрат на одно застрахованное лицо в Ленинградской области (P_i), попадающее в i -тый половозрастной интервал:

$$P_i = Z_i / M / \chi_i, \text{ где:}$$

Z_i – затраты на оплату медицинской помощи застрахованным лицам, попадающим в i -тый половозрастной интервал за расчетный период (на основании реестров-счетов за расчетный период в разрезе половозрастной структуры застрахованных лиц),

М – количество месяцев в расчетном периоде,

χ_i – численность застрахованных лиц Ленинградской области на первое число расчетного периода, попадающих в i -тый половозрастной интервал.

1.3 Рассчитываются половозрастные коэффициенты дифференциации (KD_i) для каждой половозрастной группы:

$$KD_i = P_i / P.$$

Приложение 3.1 к Методике СМП

**Половозрастные коэффициенты дифференциации
подушевого норматива (КДпвз)**

| №п/п | Наименование МО | КД пвс |
|------|------------------------------|----------|
| 1 | ГБУЗ ЛО "Лодейнопольская МБ" | 1,009691 |
| 2 | ГБУЗ ЛО "Подпорожская МБ" | 1,017506 |
| 3 | ГБУЗ ЛО "Волосовская МБ" | 0,985004 |
| 4 | ГБУЗ ЛО "Бокситогорская МБ" | 1,019637 |
| 5 | ГБУЗ ЛО "Тихвинская МБ" | 1,023431 |
| 6 | ГБУЗ ЛО "Ломоносовская МБ" | 1,002286 |
| 7 | ГБУЗ ЛО "Сланцевская МБ" | 1,022791 |
| 8 | ГБУЗ ЛО "Волховская МБ" | 1,008907 |
| 9 | ГБУЗ ЛО "Кингисеппская МБ" | 1,008820 |
| 10 | ГБУЗ ЛО "Приозерская МБ" | 1,007348 |
| 11 | ГБУЗ ЛО "Гатчинская КМБ" | 1,009433 |
| 12 | ФГБУЗ ЦМСЧ № 38 ФМБА | 0,980821 |
| 13 | ГБУЗ ЛО "Сертоловская ГБ" | 0,984777 |
| 14 | ГБУЗ ЛО "Выборгская МБ" | 1,000147 |
| 15 | ГБУЗ ЛО "Токсовская РБ" | 0,996988 |
| 16 | ГБУЗ ЛО "Киришская КМБ" | 0,995006 |
| 17 | ГБУЗ ЛО "Кировская МБ" | 0,996806 |
| 18 | ГБУЗ ЛО "Лужская МБ" | 1,042734 |
| 19 | ГБУЗ ЛО "Тосненская КМБ" | 0,971038 |
| 20 | ГБУЗ ЛО "Всеволожская КМБ" | 0,965949 |

Численность застрахованных лиц на 01.01.2016 года в разбивке по полу и возрасту

| № п/п | Наименование МО | Возрастные группы | | | | | | | | | | Всего | |
|-------|-------------------------------|-------------------|-------|--------|----------|--------|--------|----------|---------|---------|------------|-----------|---|
| | | 0-1 года | | | 1-4 года | | | 5-17 лет | | | 18-54 года | | |
| | | Ж | М | Ж | М | Ж | М | Ж | М | Ж | М | Ж | М |
| 1 | ГБУЗ ЛО «Всеволожская КМБ» | 1 002 | 1 018 | 3 552 | 3 827 | 8 313 | 8 604 | 39 379 | 41 007 | 25 168 | 10 062 | 141 932 | |
| 2 | ГБУЗ ЛО «Кирилловская КМБ» | 336 | 325 | 1 502 | 1 515 | 4 456 | 4 377 | 17 691 | 18 946 | 13 605 | 5 219 | 67 972 | |
| 3 | ГБУЗ ЛО «Госненская КМБ» | 500 | 551 | 2 147 | 2 297 | 6 095 | 6 456 | 27 768 | 31 928 | 20 190 | 7 607 | 105 539 | |
| 4 | ГБУЗ ЛО «Латчинская КМБ» | 937 | 1 019 | 4 384 | 4 575 | 12 666 | 12 955 | 56 131 | 58 362 | 45 682 | 18 886 | 215 597 | |
| 5 | ГБУЗ ЛО «Лужская КМБ» | 269 | 270 | 1 371 | 1 341 | 3 996 | 4 154 | 16 443 | 17 673 | 15 816 | 6 169 | 67 502 | |
| 6 | ГБУЗ ЛО «Подпорожская КМБ» | 129 | 151 | 537 | 564 | 1 886 | 2 011 | 7 298 | 8 091 | 6 656 | 2 512 | 29 835 | |
| 7 | ГБУЗ ЛО «Сланцевская КМБ» | 159 | 136 | 772 | 820 | 2 439 | 2 657 | 10 218 | 11 295 | 9 397 | 3 382 | 41 275 | |
| 8 | ГБУЗ ЛО «Тихвинская КМБ» | 293 | 333 | 1 380 | 1 400 | 4 366 | 4 438 | 17 688 | 19 662 | 16 040 | 6 462 | 72 062 | |
| 9 | ГБУЗ ЛО «Бокситогорская КМБ» | 180 | 225 | 918 | 948 | 2 994 | 3 220 | 12 533 | 13 615 | 11 121 | 4 264 | 50 018 | |
| 10 | ГБУЗ ЛО «Волосовская КМБ» | 213 | 211 | 814 | 922 | 2 800 | 2 890 | 10 173 | 11 175 | 9 966 | 2 975 | 40 139 | |
| 11 | ГБУЗ ЛО «Волховская КМБ» | 344 | 352 | 1619 | 1733 | 5 123 | 5 332 | 21 486 | 22 971 | 18 351 | 6 743 | 84 054 | |
| 12 | ГБУЗ ЛО «Выборгская КМБ» | 776 | 840 | 3 654 | 3 826 | 10 893 | 11 176 | 44 429 | 47 171 | 34 850 | 14 032 | 171 647 | |
| 13 | ГБУЗ ЛО «Кингисеппская КМБ» | 349 | 376 | 1 595 | 1 763 | 4 758 | 5 066 | 20 862 | 21 927 | 16 894 | 6 741 | 80 331 | |
| 14 | ГБУЗ ЛО «Кировская КМБ» | 405 | 466 | 1 886 | 2 052 | 5 417 | 5 751 | 24 940 | 25 584 | 18 906 | 7 339 | 92 746 | |
| 15 | ГБУЗ ЛО «Лодейнопольская КМБ» | 111 | 138 | 570 | 588 | 1 784 | 1 953 | 7 002 | 7 460 | 5 824 | 2 356 | 27 786 | |
| 16 | ГБУЗ ЛО «Ломоносовская КМБ» | 242 | 256 | 1 056 | 1 181 | 3 170 | 3 335 | 13 966 | 16 070 | 11 537 | 4 638 | 55 451 | |
| 17 | ГБУЗ ЛО «Приозерская КМБ» | 243 | 277 | 1 108 | 1 061 | 3 271 | 3 524 | 13 471 | 14 464 | 11 147 | 4 477 | 53 043 | |
| 18 | ГБУЗ ЛО «Сертоловская КМБ» | 195 | 214 | 796 | 874 | 1 942 | 2 036 | 8 684 | 8 598 | 5 848 | 2 368 | 31 555 | |
| 19 | ГБУЗ ЛО «Токсовская РБ» | 414 | 442 | 1 424 | 1 485 | 3 508 | 3 614 | 14 629 | 14 302 | 10 848 | 4 226 | 54 892 | |
| 20 | ФГБУЗ ЦМСЧ № 38 ФМБА России | 393 | 433 | 1 489 | 1 505 | 3 887 | 4 007 | 18 351 | 19 940 | 12 494 | 5 709 | 68 208 | |
| | Итого | 7 490 | 8 033 | 32 574 | 34 277 | 93 764 | 97 556 | 403 142 | 430 241 | 318 340 | 126 167 | 1 551 584 | |

Приложение 5 к Методике СМП

**Коэффициенты дифференциации среднего радиуса
территории обслуживания (КДср)**

| №п/п | Наименование МО | КДср |
|------|------------------------------|----------|
| 1 | ГБУЗ ЛО "Лодейнопольская МБ" | 1,500000 |
| 2 | ГБУЗ ЛО "Подпорожская МБ" | 1,500000 |
| 3 | ГБУЗ ЛО "Волосовская МБ" | 1,500000 |
| 4 | ГБУЗ ЛО "Бокситогорская МБ" | 1,500000 |
| 5 | ГБУЗ ЛО "Тихвинская МБ" | 1,500000 |
| 6 | ГБУЗ ЛО "Ломоносовская МБ" | 1,500000 |
| 7 | ГБУЗ ЛО "Сланцевская МБ" | 1,500000 |
| 8 | ГБУЗ ЛО "Волховская МБ" | 1,500000 |
| 9 | ГБУЗ ЛО "Кингисеппская МБ" | 1,500000 |
| 10 | ГБУЗ ЛО "Приозерская МБ" | 1,500000 |
| 11 | ГБУЗ ЛО "Гатчинская КМБ" | 1,500000 |
| 12 | ФГБУЗ ЦМСЧ № 38 ФМБА | 0,500000 |
| 13 | ГБУЗ ЛО "Сертоловская ГБ" | 0,500000 |
| 14 | ГБУЗ ЛО "Выборгская МБ" | 1,500000 |
| 15 | ГБУЗ ЛО "Токсовская РБ" | 0,500000 |
| 16 | ГБУЗ ЛО "Киришская КМБ" | 1,500000 |
| 17 | ГБУЗ ЛО "Кировская МБ" | 1,500000 |
| 18 | ГБУЗ ЛО "Лужская МБ" | 1,500000 |
| 19 | ГБУЗ ЛО "Тосненская КМБ" | 1,500000 |
| 20 | ГБУЗ ЛО "Всеволожская КМБ" | 1,500000 |

Приложение 6 к Методике СМП

**Коэффициенты дифференциации, учитывающий
особенности расселения и плотность населения (КДпн)**

| №п/п | Наименование МО | Группа по величине плотности | КДпн |
|------|------------------------------|------------------------------|----------|
| 1 | ГБУЗ ЛО "Тосненская КМБ" | 1 (до 73 чел/км.кв.) | 0,494142 |
| 2 | ГБУЗ ЛО "Всеволожская КМБ" | | 0,560000 |
| 3 | ГБУЗ ЛО "Лужская МБ" | | 0,580000 |
| 4 | ГБУЗ ЛО "Кировская МБ" | | 0,617674 |
| 5 | ГБУЗ ЛО "Киришская КМБ" | | 0,624000 |
| 6 | ГБУЗ ЛО "Выборгская МБ" | | 0,630000 |
| 7 | ГБУЗ ЛО "Гатчинская КМБ" | | 0,670754 |
| 8 | ГБУЗ ЛО "Кингисеппская МБ" | | 0,679914 |
| 9 | ГБУЗ ЛО "Приозерская МБ" | | 0,680000 |
| 10 | ГБУЗ ЛО "Сланцевская МБ" | | 0,682480 |
| 11 | ГБУЗ ЛО "Волховская МБ" | | 0,702000 |
| 12 | ГБУЗ ЛО "Тихвинская МБ" | | 0,800308 |
| 13 | ГБУЗ ЛО "Бокситогорская МБ" | | 0,820000 |
| 14 | ГБУЗ ЛО "Ломоносовская МБ" | | 0,820000 |
| 15 | ГБУЗ ЛО "Волосовская МБ" | | 0,861578 |
| 16 | ГБУЗ ЛО "Лодейнопольская МБ" | | 0,974855 |
| 17 | ГБУЗ ЛО "Подпорожская МБ" | | 1,000000 |
| 18 | ГБУЗ ЛО "Токсовская РБ" | 2 (от 290 чел/км.кв.) | 1,875674 |
| 19 | ГБУЗ ЛО "Сертоловская ГБ" | | 1,907037 |
| 20 | ФГБУЗ ЦМСЧ № 38 ФМБА | | 2,000000 |

Приложение 7 к Методике СМП

Ранжирование интегрированных коэффициентов, объединение их в однородные группы и определение средневзвешенного значения коэффициента для каждой группы (СКДинг i)

| №п/п | Наименование МО | КДинг | № однородной группы | (СКДинг i) |
|------|------------------------------|----------|---------------------|------------|
| 1 | ГБУЗ ЛО "Подпорожская МБ" | 1,526259 | 1 | 1,501356 |
| 2 | ГБУЗ ЛО "Лодейнопольская МБ" | 1,476453 | | |
| 3 | ГБУЗ ЛО "Волосовская МБ" | 1,272987 | 2 | 1,263570 |
| 4 | ГБУЗ ЛО "Бокситогорская МБ" | 1,254154 | | |
| 5 | ГБУЗ ЛО "Ломоносовская МБ" | 1,232812 | 3 | 1,230701 |
| 6 | ГБУЗ ЛО "Тихвинская МБ" | 1,228590 | | |
| 7 | ГБУЗ ЛО "Волховская МБ" | 1,062379 | 4 | 1,054715 |
| 8 | ГБУЗ ЛО "Сланцевская МБ" | 1,047052 | | |
| 9 | ГБУЗ ЛО "Кингисеппская МБ" | 1,028866 | 5 | 1,028181 |
| 10 | ГБУЗ ЛО "Приозерская МБ" | 1,027495 | | |
| 11 | ГБУЗ ЛО "Гатчинская КМБ" | 1,015622 | 6 | 0,998221 |
| 12 | ФГБУЗ ЦМСЧ № 38 ФМБА | 0,980821 | | |
| 13 | ГБУЗ ЛО "Выборгская МБ" | 0,945139 | 7 | 0,942071 |
| 14 | ГБУЗ ЛО "Сертоловская ГБ" | 0,939003 | | |
| 15 | ГБУЗ ЛО "Токсовская РБ" | 0,935012 | 8 | 0,933169 |
| 16 | ГБУЗ ЛО "Киришская КМБ" | 0,931326 | | |
| 17 | ГБУЗ ЛО "Кировская МБ" | 0,923552 | 9 | 0,915365 |
| 18 | ГБУЗ ЛО "Лужская МБ" | 0,907179 | | |
| 19 | ГБУЗ ЛО "Всеволожская КМБ" | 0,811397 | 10 | 0,765572 |
| 20 | ГБУЗ ЛО "Госненская КМБ" | 0,719746 | | |

Расчет коэффициента корректировки численности застрахованных и подушевой норматив финансирования скорой медицинской помощи. Рядом Ежемесячный дифференцированный подушевой норматив (основная часть оплаты)

| Наименование МО | Базовый дифференци- рованный подушевой норматив группы в месяц на 2017 год (руб.) | Численность застрахованног о населения на 01.04.2016 (чел.) | Численность застрахованного населения на 01.01.2017 (чел.)[1] | Численность застрахованного населения на 01.01.2017 (чел.)[2] | Средняя численность застрахованно го населения на 01.01.2017 (чел.) | Коэффициент корректировк и (руб.) | Ежемесячный дифференцир ованный подушевой норматив на — месяц (руб.) | в т.ч. *ОЧ ЕДН СМП на — месяц |
|--------------------|--|---|---|---|--|---|--|--|
| | | | | | Средняя численность застрахованно го населения на 01.01.2017 (чел.) | Коэффициент корректировк и (руб.) | Ежемесячный дифференцир ованный подушевой норматив на — месяц (руб.) | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6=(4+5)/2 | 7=3/6 | 8=2*7 | 9=8*Ko |

[1] - численность застрахованного населения † 19.12.2016г. №1403

[2] - численность застрахованного населения на первое число месяца следующего за отчетным

* ОЧ ЕДН СМП - основная часть ежемесячного дифференцированного подушевого норматива

Ko - коэффициент основной оплаты

Приложение 9 к Методике СМП
на 2017

Показатели результативности деятельности медицинских организаций, оказывающих скорую медицинскую помощь за _____ квартал 2017г.

| № п/п | Реестровый номер | Наименование медицинских учреждений | Показатель результативности (Pr) |
|-------|------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|
| 1 | 470014 | ГБУЗ ЛО «Всеволожская КМБ» | |
| 2 | 470042 | ГБУЗ ЛО «Киришская КМБ» | |
| 3 | 470074 | ГБУЗ ЛО «Тосненская КМБ» | |
| 4 | 470032 | ГБУЗ ЛО «Гатчинская КМБ» | |
| 5 | 470057 | ГБУЗ ЛО «Лужская МБ» | |
| 6 | 470061 | ГБУЗ ЛО «Подпорожская МБ» | |
| 7 | 470067 | ГБУЗ ЛО «Сланцевская МБ» | |
| 8 | 470071 | ГБУЗ ЛО «Тихвинская МБ» | |
| 9 | 470002 | ГБУЗ ЛО «Бокситогорская МБ» | |
| 10 | 470006 | ГБУЗ ЛО «Волосовская МБ» | |
| 11 | 470001 | ГБУЗ ЛО «Волховская МБ» | |
| 12 | 470136 | ГБУЗ ЛО «Выборгская МБ» | |
| 13 | 470041 | ГБУЗ ЛО «Кингисеппская МБ» | |
| 14 | 470044 | ГБУЗ ЛО «Кировская МБ» | |
| 15 | 470050 | ГБУЗ ЛО «Лодейнопольская МБ» | |
| 16 | 470055 | ГБУЗ ЛО «Ломоносовская МБ» | |
| 17 | 470131 | ГБУЗ ЛО «Приозерская МБ» | |
| 18 | 470022 | ГБУЗ ЛО «Сертоловская ГБ» | |
| 19 | 470019 | ГБУЗ ЛО «Токсовская РБ» | |
| 20 | 470069 | ФГБУЗ ЦМСЧ № 38 ФМБА России | |

Расчет подушевого норматива финансирования скорой медицинской помощи. Роздел Ежемесячный дифференцированный подушевой норматив (поощрительная часть оплаты)

на _____ квартал 2017 года

| Скорая медицинская помощь | | | | | | | | |
|---------------------------|--|------------------------|-------------|------------------------|-------------|---|---|---|
| Наименование МО | Показатель результата за отчетный период | предварительный поощр. | | предварительный поощр. | | последующий ЕДПН СМП с учетом ПР на месяц (руб) | последующий ЕДПН СМП с учетом ПР на месяц (руб) | Всего ЕДПН поощр. ЕДПН СМП на 1 квартал 2017 года |
| | | ЕДПН СМП на 1 квартал | месяц (руб) | ЕДПН СМП на 1 квартал | месяц (руб) | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6=2*3 | 7=2*4 | 8=2*5 | 9=6+7+8 |

последующий ЕДПН СМП - поощрительная часть оплаты ежемесячного подушевого норматива

ПР - показатель результативности