



ПРАВИТЕЛЬСТВО СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

23 октября 2019 г.

г. Ставрополь

№ 459-п

О внесении изменений в краевую программу «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями в Ставропольском крае», утвержденную постановлением Правительства Ставропольского края от 25 июня 2019 г. № 277-п

Правительство Ставропольского края

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить прилагаемые изменения, которые вносятся в краевую программу «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями в Ставропольском крае», утвержденную постановлением Правительства Ставропольского края от 25 июня 2019 г. № 277-п «Об утверждении краевой программы «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями в Ставропольском крае».
2. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на исполняющего обязанности заместителя председателя Правительства Ставропольского края Бойкова А.М.
3. Настоящее постановление вступает в силу со дня его принятия.

Губернатор
Ставропольского края



В.В.Владимиров



УТВЕРЖДЕНЫ

**постановлением Правительства
Ставропольского края**

от 23 октября 2019 г. № 459-п

ИЗМЕНЕНИЯ,

которые вносятся в краевую программу «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями в Ставропольском крае»

1. В паспорте Программы:

1.1. Позицию «Задачи Программы» изложить в следующей редакции:

«Задачи Программы

разработка мер по повышению качества оказания медицинской помощи пациентам ключевых групп сердечно-сосудистых заболеваний, определяющих основной вклад в заболеваемость и смертность от сердечно-сосудистых заболеваний;

проведение мероприятий по профилактике и лечению факторов риска болезней системы кровообращения (артериальной гипертензии, курения, высокого уровня холестерина, сахарного диабета, употребления алкоголя, низкой физической активности, избыточной массы тела и ожирения), организация и проведение информационно-просветительских программ для населения с использованием средств массовой информации, в том числе в целях информирования населения о симптомах острого нарушения мозгового кровообращения, организация школ здоровья для пациентов группы высокого риска по возникновению острого нарушения мозгового кровообращения (острого коронарного синдрома), формирование здорового образа жизни;

совершенствование системы оказания первичной медико-санитарной помощи пациентам с внедрением алгоритмов диспансеризации населения, направленных на группы риска, особенно по развитию острого нарушения мозгового кровообращения (острого коронарного синдрома), раннее выявление лиц из группы высокого риска по развитию инсульта и инфаркта миокарда, хронической сердечной недостаточности;

разработка и реализация комплекса мероприятий по совершенствованию системы реабилитации пациентов с болезнями системы кровообращения, оптимизация ранней мультидисциплинарной реабилитации больных, развитие реабилитации на амбулаторном этапе лечения;

переоснащение и дооснащение медицинским оборудованием медицинских организаций в соответствии с региональным проектом «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями», паспорт которого утвержден советом при Губернаторе Ставропольского края по проектной деятельности (протокол от 13 декабря 2018 г. № 4) (далее – региональный проект);

организация сбора достоверных статистических данных по заболеваемости, смертности, летальности и инвалидности по группе болезней системы кровообращения (гипертоническая болезнь, инфаркт миокарда, инсульт и другие), в том числе с использованием региональных информационных сервисов;

привлечение специалистов и укомплектование медицинских организаций врачами-терапевтами участковыми, врачами кардиологами, врачами неврологами, врачами функциональной диагностики, врачами скорой медицинской помощи, рентгенологами, врачами по рентгенэндоваскулярной диагностике и лечению;

обеспечение повышения качества оказания медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями в соответствии с клиническими рекомендациями совместно с профильными национальными медицинскими исследовательскими центрами».

1.2. В позиции «Целевые индикаторы и показатели решения задач Программы»:

1.2.1. Абзацы четвертый, пятый и десятый признать утратившими силу.

1.2.2. В абзаце одиннадцатом слова «и первичные сосудистые отделения» заменить словами «государственного бюджетного учреждения здравоохранения Ставропольского края «Ставропольская краевая клиническая больница» и первичные сосудистые отделения медицинских организаций (далее соответственно – региональный сосудистый центр, первичные сосудистые отделения)».

2. В Программе:

2.1. В абзаце первом раздела I «Введение» слова «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями», паспорт которого утвержден советом при Губернаторе Ставропольского края по проектной деятельности (протокол от 13 декабря 2018 г. № 4) (далее – региональный проект)» исключить.

2.2. В разделе II «Анализ текущего состояния оказания медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями в Ставропольском крае»:

2.2.1. Таблицу 4 «Анализ общей заболеваемости и первичной заболеваемости населения Ставропольского края болезнями системы кровообращения на 100 тыс. населения Ставропольского края» изложить в следующей редакции:

«Таблица 4

АНАЛИЗ

общей заболеваемости и первичной заболеваемости населения Ставропольского края болезнями системы кровообращения на 100 тыс. населения Ставропольского края

(случаев)

Классы болезней	Общая заболеваемость и первичная заболеваемость населения Ставропольского края болезнями системы кровообращения на 100 тыс. населения Ставропольского края									
	2014 год		2015 год		2016 год		2017 год		2018 год	
	общая заболеваемость	первичная заболеваемость	общая заболеваемость	первичная заболеваемость	общая заболеваемость	первичная заболеваемость	общая заболеваемость	первичная заболеваемость	общая заболеваемость	первичная заболеваемость
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Болезни системы кровообращения, всего	15 562,3	2 508,6	15 293,0	2 658,8	16 935,3	2 529,5	15 562,3	2 508,6	15 293,0	2 658,8
в том числе:										
гипертоническая болезнь	6 209,2	536,7	6 592,1	703,5	7 307,5	647,2	6 209,2	536,7	6 592,1	703,5
инфаркт миокарда	137,6	137,6	147,6	147,6	148,2	148,2	137,6	137,6	147,6	147,6
ишемическая болезнь сердца	3 592,5	864,8	3 409,8	917,5	3 674,0	852,0	3 592,5	864,8	3 409,8	917,5
цереброваскулярные болезни	2477,2	600,7	2753,0	694,3	3088,3	692,7	3387,2	734,4	3443,0	745,9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
острое нарушение мозгового кровообращения	325,7	325,7	367,0	367,0	372,3	372,3	377,6	377,6	379,7	379,7
субарахноидальное кровоизлияние	7,9	7,9	8,3	8,3	9,5	9,5	8,2	8,2	10,4	10,4
внутричерепное кровоизлияние	39,0	39,0	38,2	38,2	40,5	40,5	43,3	43,3	45,8	45,8
инфаркт мозга	229,1	229,1	278,6	278,6	280,9	280,9	282,7	282,7	289,2	289,2
инсульт, не уточненный как кровоизлияние или инфаркт	49,8	49,8	41,9	41,9	41,5	41,5	43,5	43,5	34,3	34,3
транзиторная ишемическая атака	80,4	80,4	72,7	72,7	71,2	71,2	130,4	130,4	119,9	119,9».

2.2.2. Подраздел «Анализ деятельности каждой медицинской организации, участвующей в оказании стационарной помощи больным с острым нарушением мозгового кровообращения (острым коронарным синдромом), с оценкой необходимости оптимизации функционирования» дополнить абзацем следующего содержания:

«Схемы маршрутизации больных с острым нарушением мозгового кровообращения (острым коронарным синдромом) в Ставропольском крае в 2019 году и 2024 году приведены в приложении 3 к Программе.».

2.3. В разделе III «Характеристика мероприятий Программы»:

2.3.1. Пункт 1 после абзаца восьмого дополнить абзацем следующего содержания:

«организация и проведение информационно-коммуникационной кампании по профилактике факторов риска болезней системы кровообращения (артериальной гипертензии, курения, высокого уровня холестерина, сахарного диабета, употребления алкоголя, низкой физической активности, избыточной массы тела и ожирения).».

2.3.2. В пункте 5:

2.3.2.1. В абзаце третьем слова «21 февраля 2019 г.» заменить словами «22 февраля 2019 г.».

2.3.2.2. Абзац четвертый изложить в следующей редакции:

«Непосредственным результатом реализации данного мероприятия Программы станет оснащение (дооснащение) медицинским оборудованием медицинских организаций.».

2.3.2.3. Абзацы пятый и шестой признать утратившими силу.

2.3.3. Пункт 6 после абзаца пятого дополнить абзацем следующего содержания:

«развитие стратегии санитарной эвакуации в Ставропольском крае.».

2.3.4. В пункте 7:

2.3.4.1. Абзац третий признать утратившим силу.

2.3.4.2. В абзаце восьмом слово «второго» исключить.

2.3.5. В абзаце третьем пункта 9 слова «ГБУЗ СК «Городская клиническая № 3» города Ставрополя» заменить словами «ГБУЗ СК «Городская клиническая больница № 3» города Ставрополя».

2.3.6. В абзаце пятом пункта 10 слова «15 ноября 2015 г.» заменить словами «15 ноября 2012 г.».

2.4. Дополнить разделом V «Выводы» следующего содержания:

«Раздел V. Выводы

Смертность населения Ставропольского края от болезней системы кровообращения по итогам 2018 года составила 601,0 случая на 100 тыс. населения Ставропольского края, что выше среднероссийского показателя и в структуре общей смертности составляет 54,3 процента.

В возрастной структуре смертности преобладают лица старших возрастных групп, что закономерно с учетом их высокой доли в популяции.

В структуре смертности от болезней системы кровообращения преобладают хронические формы ишемических болезней сердца и цереброваскулярных болезней – 83,0 процента. Доля острых инфарктов не превышает 5,1 процента.

В медицинских организациях, в том числе в подразделениях, оказывающих помощь пациентам с болезнями системы кровообращения, существует кадровый дефицит.

Оборудование медицинских организаций, в том числе регионального сосудистого центра и первичных сосудистых отделений, в значительной степени изношено и требует обновления.

Система оказания специализированной медицинской помощи при болезнях системы кровообращения в Ставропольском крае представлена региональным сосудистым центром, 7 первичными сосудистыми отделениями, 10 городскими и районными кардиологическими отделениями, за которыми закреплено все население Ставропольского края.

Процент профильности госпитализации пациентов с острыми формами болезней системы кровообращения при острых нарушениях мозгового кровообращения составляет 75,0 процента, острых коронарных синдромах – 92,7 процента. Существует проблема своевременности доставки пациентов с болезнями системы кровообращения в региональный сосудистый центр и первичные сосудистые отделения, в том числе в связи с поздней обращаемостью.».

3. Приложение 1 «Сведения о целевых индикаторах и показателях решения задач краевой программы «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями в Ставропольском крае и их значениях» к Программе изложить в редакции согласно приложению 1 к настоящим Изменениям.

4. Приложение 2 «Перечень мероприятий краевой программы «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями в Ставропольском крае» к Программе изложить в редакции согласно приложению 2 к настоящим Изменениям.

5. Дополнить Программу приложением 3 «Схемы маршрутизации больных с острым нарушением мозгового кровообращения (острым коронарным синдромом) в Ставропольском крае в 2019 году и 2024 году» в редакции согласно приложению 3 к настоящим Изменениям.

Приложение 1

к изменениям, которые вносятся в краевую программу «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями в Ставропольском крае»

«Приложение 1

к краевой программе «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями в Ставропольском крае»

СВЕДЕНИЯ

о целевых индикаторах и показателях решения задач краевой программы «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями в Ставропольском крае»* и их значениях

№ п/п	Наименование целевого индикатора и показателя решения задачи Программы	Единица измерения	Значение целевого индикатора и показателя решения задачи Программы по годам							
			2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Цель «Снижение (с 2019 по 2024 год) смертности населения Ставропольского края от болезней системы кровообращения на 100 тыс. населения Ставропольского края до 450,0 случая к 2024 году»

1.	Смертность населения Ставропольского края от болезней системы кровообращения на 100 тыс. населения Ставропольского края	случаев	659,7	649,4	583,7	555,6	527,4	499,3	471,0	450,0
----	---	---------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2.	Смертность населения Ставропольского края от инфаркта миокарда на 100 тыс. населения Ставропольского края	случаев	44,1	45,1	40,9	39,4	37,9	36,4	34,9	33,8
3.	Смертность населения Ставропольского края от острого нарушения мозгового кровообращения на 100 тыс. населения Ставропольского края	случаев	97,9	101,3	90,8	87,4	84,1	80,8	77,5	75,0
4.	Больничная летальность от инфаркта миокарда	процентов	12,8	14,9	11,7	11,0	10,2	9,5	8,7	8,0
5.	Больничная летальность от острого нарушения мозгового кровообращения	процентов	18,8	18,9	17,6	16,9	16,2	15,5	14,7	14,0
6.	Количество рентгенэндоваскулярных вмешательств в лечебных целях	единиц	1827,0	2432,0	3568,0	4568,0	5567,0	6566,0	7565,0	8564,0
7.	Отношение числа рентгенэндоваскулярных вмешательств в лечебных целях в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь больным с болезнями системы кровообращения, к общему	процентов	12,8	15,5	25,0	32,0	39,0	46,0	53,0	60,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	числу выбывших больных, перенесших острый коронарный синдром									
8.	Доля профильных госпитализаций пациентов с острыми нарушениями мозгового кровообращения, доставленных автомобилями скорой медицинской помощи, от общего числа пациентов, доставленных автомобилями скорой медицинской помощи в региональный сосудистый центр и первичные сосудистые отделения	процентов	32,6	47,5	43,0	53,4	63,8	74,2	84,6	95,0

*Далее в настоящем Приложении используется сокращение – Программа.»



Приложение 2

к изменениям, которые вносятся в краевую программу «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями в Ставропольском крае»

«Приложение 2

к краевой программе «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями в Ставропольском крае»

ПЕРЕЧЕНЬ

мероприятий краевой программы «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями в Ставропольском крае»*

№ п/п	Наименование Программы, мероприятия Программы	Исполнитель (участник) Программы, мероприятия Программы (должность)	Срок		Характеристика результата мероприятия Программы
			начала реализации	окончания реализации	
1	2	3	4	5	6

Цель «Снижение (с 2019 по 2024 год) смертности населения Ставропольского края снижение от болезней системы кровообращения на 100 тыс. населения Ставропольского края до 450,0 случая в 2024 году»

Краевая программа «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями в Ставропольском крае»

министерство здравоохранения Ставропольского края (далее – минздрав края);

2019 год

2024 год

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

медицинские организации государственной системы здравоохранения Ставропольского края, оказывающие медицинскую помощь пациентам с болезнями системы кровообращения (далее – медицинские организации);
 федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ставропольский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (далее – ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный медицинский университет») (по согласованию)

в том числе следующие мероприятия Программы:

1	2	3	4	5	6
1.	Проведение мероприятий по профилактике и лечению факторов риска болезней системы кровообращения	минздрав края; медицинские организации; государственное бюджетное учреждение здравоохранения Ставропольского края (далее – ГБУЗ СК) «Краевой центр медицинской профилактики»	2019 год	2024 год	снижение (с 2019-2024 год) потребления алкогольной продукции на душу населения в Ставропольском крае с 4,5 литра до 4,3 литра этанола в год на душу населения Ставропольского края
	в том числе:				
1.1.	Расширение охвата и улучшение качества оказания помощи по отказу от табака, алкоголя (консультирование пациентов, проходящих стационарное лечение, подготовка информационных и методических материалов)	-"	2019 год	2024 год	разработка и распространение в медицинских организациях края информационных материалов (буклеты, листовки) по профилактике и отказу от табакокурения, алкоголя, проведение консультирования пациентов
1.2.	Подготовка и размещение в средствах массовой информации, на информационных стендах медицинских организаций материалов о здоровом образе	-"	2019 год	2024 год	подготовка и размещение рекламно-информационных материалов на телевидении, радио и в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

1	2	3	4	5	6
	<p>жизни, принципах здорового питания, вреде табака, алкоголя, информации по первичной и вторичной профилактике сердечно-сосудистых заболеваний, рекомендаций о прохождении диспансеризации и профилактического медицинского осмотра</p>				
1.3.	<p>Организация взаимодействия с главами администраций муниципальных районов и городских округов Ставропольского края по размещению социальной рекламы в общественных местах по пропаганде здорового образа жизни, питания среди населения Ставропольского края</p>	-"	2019 год	2024 год	—
1.4.	<p>Проведение ежегодных профилактических мероприятий, приуроченных к международным дням, объявленным Все-</p>	-"	2019 год	2024 год	подготовка отчета о проведении профилактических мероприятий

1	2	3	4	5	6
	<p>мирной организацией здравоохранения (Всемирный день здоровья 7 апреля, Всемирный день артериальной гипертензии (вторая суббота мая), Всемирный день без табачного дыма 31 мая, Всемирный день сердца 29 сентября, Всемирный день борьбы с инсультом 29 октября, Всемирный день борьбы с диабетом 14 ноября, Международный день отказа от курения (третий четверг ноября) (далее – профилактические мероприятия)</p>				
1.5.	<p>Анализ работы отделений (кабинетов) медицинской профилактики (ежемесячно)</p>	-"	2019 год	2024 год	ежемесячный отчет
1.6.	<p>Проведение просветительской и воспитательной работы среди населения Ставропольского края посредством средств массовой информации в пропаганде здорового образа жизни</p>	-"	2019 год	2024 год	<p>проведение информационно-коммуникационной кампании по профилактике неинфекционных заболеваний и укреплению здоровья, в рамках которой в 2019 году разработаны макеты и</p>

1	2	3	4	5	6
	(создание, тиражирование и распространение информационных материалов, буклетов, листовок, брошюр по профилактике и раннему выявлению сердечно-сосудистых заболеваний, выступления на радио, региональном телевидении)				изданы информационные материалы для населения по профилактике табакокурения, инсульта, рациональному питанию и другие; в 2019 году организован и проведен цикл радиопередач на радио, 10 телевизионных сюжетов, посвященных профилактике неинфекционных заболеваний и формированию здорового образа жизни
1.7.	Организация и проведение информационно-коммуникационной кампании по профилактике факторов риска болезней системы кровообращения (артериальной гипертензии, курения, высокого уровня холестерина, сахарного диабета, употребления алкоголя, низкой физической активности, избыточной массы тела и ожирения)	-"	2019 год	2024 год	проведение не менее 3 мероприятий (еженедельно)

1	2	3	4	5	6
2.	<p>Проведение мероприятий по вторичной профилактике сердечно-сосудистых заболеваний</p>	<p>минздрав края; медицинские организации; ГБУЗ СК «Краевой центр медицинской профилактики»</p>	2019 год	2024 год	<p>достижение целевого уровня артериального давления не менее 70,0 процента у пациентов, перенесших острый коронарный синдром; достижение целевого уровня холестерина не менее 70,0 процента у пациентов, перенесших острый коронарный синдром</p>
	в том числе:				
2.1.	<p>Внедрение в деятельность медицинских организаций школ для пациентов с артериальной гипертензией, хронической сердечной недостаточностью, пациентов, перенесших острое нарушение мозгового кровообращения и их родственников</p>	-"	2019 год	2024 год	<p>работа школ для пациентов в каждой медицинской организации</p>
2.2.	<p>Обеспечение охвата диспансерным наблюдением лиц с хроническими неинфекционными заболеваниями и лиц с высоким и очень высоким сердечно-сосудистым риском не менее 70,0 процента</p>	-"	2019 год	2024 год	<p>охват диспансерным наблюдением лиц с хроническими неинфекционными заболеваниями и лиц с высоким и очень высоким сердечно-сосудистым риском не менее 70,0 процента</p>

1	2	3	4	5	6
2.3.	Льготное лекарственное обеспечение в течение 12 месяцев после перенесенного острого инфаркта миокарда и хирургических методов реваскуляризации миокарда	минздрав края; медицинские организации	2019 год	2024 год	эффективная вторичная профилактика, снижение на 15,0 процента числа повторных острых инфарктов миокарда, острых нарушений мозгового кровообращения, уменьшение смертности от болезней системы кровообращения до целевых показателей
2.4.	Комиссионный разбор сложных случаев сердечно-сосудистых заболеваний под руководством главных внештатных специалистов минздрава края с последующей трансляцией результатов в общую лечебную сеть	-"	2019 год	2024 год	повышение качества оказания медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями
3.	Проведение мероприятий по совершенствованию системы оказания первичной медико-санитарной помощи при сердечно-сосудистых заболеваниях	минздрав края; медицинские организации; ГБУЗ СК «Краевой центр медицинской профилактики»	2019 год	2024 год	снижение к 2024 году смертности населения Ставропольского края от инфаркта миокарда на 100 тыс. населения Ставропольского края до 33,8 случая; снижение к 2024 году смерт-

1	2	3	4	5	6
					ности населения Ставропольского края от острого нарушения мозгового кровообращения на 100 тыс. населения Ставропольского края до 75,0 случая
	в том числе:				
3.1.	Информирование населения Ставропольского края о симптомах жизненно угрожающих сердечно-сосудистых заболеваниях и правилах действий больных и их окружающих при развитии неотложных состояний	-"	2019 год	2024 год	—
3.2.	Проведение (ежеквартально) кузовых совещаний по актуальным вопросам организации и оказания профилактической помощи населению Ставропольского края с медицинскими работниками отделений (кабинетов) медицинской профилактики	-"	2019 год	2024 год	проведение (ежеквартально) кузовых совещаний по актуальным вопросам организации и оказания профилактической помощи населению Ставропольского края с медицинскими работниками отделений (кабинетов) медицинской профилактики

1	2	3	4	5	6
3.3.	Анализ результатов диспансеризации определенных групп взрослого населения Ставропольского края (ежемесячно)	-"	2019 год	2024 год	повышение качества проведения диспансеризации, увеличение количества лиц с выявленными факторами риска хронических неинфекционных заболеваний, своевременное взятие на диспансерный учет
3.4.	Актуализация «Паспортов врачебных участков» с целью уточнения структуры прикрепленного населения и выделения категорий (групп) граждан для планирования профилактических и лечебно-диагностических мероприятий	медицинские организации	2019 год	2024 год	повышение качества профилактических и лечебно-диагностических мероприятий
3.5.	Проведение обучающих семинаров, круглых столов с врачами и средними медицинскими работниками первичного звена по вопросам диагностики, раннего выявления болезней системы кровообращения и маршрутизации пациентов (ежемесячно)	минздрав края; ГБУЗ СК «Краевой центр медицинской профилактики»; ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный медицинский университет» (по согласованию)	2019 год	2024 год	проведение обучающих мероприятий (ежемесячно)

1	2	3	4	5	6
4.	Проведение мероприятий по совершенствованию организации диспансерного наблюдения больных сердечно-сосудистыми заболеваниями	минздрав края; медицинские организации; ГБУЗ СК «Краевой центр медицинской профилактики»	2019 год	2024 год	обеспечение охвата диспансерным наблюдением не менее 70,0 процента лиц с хроническими неинфекционными заболеваниями и лиц с высоким и очень высоким сердечно-сосудистым риском; обеспечение охвата диспансерным наблюдением не менее 90,0 процента пациентов, перенесших острый коронарный синдром и острое нарушение мозгового кровообращения
	в том числе:				
4.1.	Издание приказа минздрава края о совершенствовании диспансерного наблюдения в медицинских организациях	минздрав края	2019 год	декабрь 2019 год	—
4.2.	Контроль за своевременным взятием и эффективностью диспансерного наблюдения за пациентами, перенесшими высокотехнологичные операции по поводу сердечно-сосудистых заболеваний	минздрав края; медицинские организации; ГБУЗ СК «Краевой центр медицинской профилактики»	2019 год	2024 год	—

1	2	3	4	5	6
	<p>стных заболеваний (аорто-коронарное шунтирование, протезирование клапанов, каротидную эндартерэктомию, стентирование коронарных, мозговых и брахиоцефальных артерий, абляции аритмогенных зон при различных нарушениях ритма сердца, имплантацию электрокардиостимуляторов или дефибрилляторов)</p>				
4.3.	<p>Утверждение планов профилактических осмотров и диспансеризации взрослого населения</p>	<p>минздрав края; ГБУЗ СК «Медицинский информационно-аналитический центр»;</p>	2019 год	2024 год	—
4.4.	<p>Ведение регистров пациентов с острым коронарным синдромом, острым нарушением мозгового кровообращения</p>	<p>минздрав края; ГБУЗ СК «Краевой центр медицинской профилактики»; главный внештатный специалист невролог минздрава края;</p>	2019 год	2024 год	—

1	2	3	4	5	6
		главный внештатный специалист кардиолог минздрава края			
4.5.	Внедрение к 2024 году регистра пациентов с хронической сердечной недостаточностью	минздрав края; ГБУЗ СК «Медицинский информационно-аналитический центр»; главный внештатный специалист невролог минздрава края; главный внештатный специалист кардиолог минздрава края	2021 год	2024 год	создание регистра пациентов с хронической сердечной недостаточностью
5.	Проведение мероприятий по переоснащению медицинским оборудованием медицинских организаций, в том числе дооснащение (переоснащение) медицинскими изделиями регионального сосудистого центра ГБУЗ СК «Ставропольская краевая клиническая больница» и первичных сосудистых отделений медицинских организаций	минздрав края; медицинские организации	2019 год	2024 год	оснащение (дооснащение) медицинским оборудованием 8 медицинских организаций; приобретение 1 005 единиц медицинского оборудования для медицинских организаций

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

(далее соответственно – региональный сосудистый центр, первичные сосудистые отделения) в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 22 февраля 2019 г. № 90н «Об утверждении перечня медицинских изделий для оснащения региональных сосудистых центров и первичных сосудистых отделений, расположенных на базе медицинских организаций, подведомственных органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации» и приказом министерства здравоохранения Ставропольского края от 11 февраля 2019 г. № 01-05/81 «Об утверждении перечня планируемого к приобретению оборудования для оснащения регионального сосудистого центра и первичных сосудистых отделений ме-

1	2	3	4	5	6
	<p>дицинских организаций государственной системы здравоохранения Ставропольского края в 2019-2021 годах»</p>				
6.	<p>Проведение мероприятий по совершенствованию оказания скорой медицинской помощи при болезнях системы кровообращения</p>	<p>минздрав края; медицинские организации</p>	2019 год	2024 год	<p>централизация всех станций и отделений скорой медицинской помощи Ставропольского края с использованием автоматизированной информационной системы «Управление станций скорой медицинской помощи»; увеличение в 2024 году доли профильных госпитализаций пациентов с острыми нарушениями мозгового кровообращения, доставленных автомобилями скорой медицинской помощи, от общего числа пациентов, доставленных автомобилями скорой медицинской помощи в региональный сосудистый центр и первичные сосудистые отделения, до 95,0 процента</p>

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

в том числе:

6.1.	Организация единой централизованной диспетчерской службы скорой медицинской помощи и ГБУЗ СК «Территориальный центр медицины катастроф Ставропольского края»	минздрав края; медицинские организации	2019 год	2024 год	централизация всех станций и отделений скорой медицинской помощи Ставропольского края с использованием автоматизированной информационной системы «Управление станций скорой медицинской помощи»
6.2.	Разработка и внедрение плана мероприятий по обучению диспетчеров и выездного персонала скорой медицинской помощи методикам диагностики инсульта, инфаркта	-"	2019 год	2024 год	регулярное проведение обучающих семинаров, круглых столов, не менее одного раза в месяц
6.3.	Организация межмуниципального центра скорой медицинской помощи на базе отделения скорой медицинской помощи ГБУЗ СК «Краевой центр специализированных видов медицинской помощи № 1»	-"	2019 год	2024 год	организация межмуниципального центра скорой медицинской помощи и медицины катастроф

1	2	3	4	5	6
6.4.	Развитие стратегии санитарной эвакуации в Ставропольском крае	минздрав края; медицинские организации; главный внештатный специалист по скорой медицинской помощи минздрава края	2019 год	2024 год	эвакуация 134 человек с использованием санитарной эвакуации в 2020 году, 143 человека – в 2021 году, 158 человек – в 2022 году, 173 человека – в 2023 году, 188 человек – в 2024 году
7.	Проведение мероприятий по развитию структуры специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи	минздрав края; медицинские организации	2019 год	2024 год	повышение в 2024 году количества рентгенэндоваскулярных вмешательств в лечебных целях в медицинских организациях до 8 564 случаев; повышение в 2024 году доли рентгенэндоваскулярных вмешательств в лечебных целях в медицинских организациях к общему числу выбывших больных, перенесших острый коронарный синдром, до 60,0 процента
	в том числе:				
7.1.	Внедрение плана мероприятий по обеспечению применения методики тромболитической	минздрав края; медицинские организации	2019 год	2024 год	достижение целевого показателя по проведению тромболитической терапии

1	2	3	4	5	6
	терапии с достижением не менее 5,0 процента от всех случаев ишемического инсульта				
7.2.	Внедрение плана мероприятий по повышению качества оказания медицинской помощи больным с острым коронарным синдромом на всех этапах	минздрав края	2019 год	2024 год	внедрение системы внутреннего контроля качества
7.3.	Обеспечение контроля кодирования хронической сердечной недостаточности в качестве основного заболевания в случае обращения пациента за медицинской помощью в поликлинику или стационар по данному поводу	медицинские организации	2019 год	2020 год	внедрение системы внутреннего контроля качества
7.4.	Проведение оценки показаний к реваскуляризации миокарда на амбулаторном и стационарном этапах с занесением результатов в медицинскую документацию у всех больных с	минздрав края; медицинские организации	2019 год	2024 год	внедрение системы внутреннего контроля качества

1	2	3	4	5	6
	хроническими формами ишемической болезни сердца, перенесших острый коронарный синдром с подъемом сегмента ST и острый коронарный синдром без подъема сегмента ST, с последующим выполнением реваскуляризации				
7.5.	Открытие регионального сосудистого центра на базе ГБУЗ СК «Городская клиническая больница» города Пятигорска	минздрав края	2019 год	2019 год	издание приказа об открытии регионального сосудистого центра на базе ГБУЗ СК «Городская клиническая больница» города Пятигорска
7.6.	Актуализация маршрутизации пациентов с болезнями системы кровообращения	медицинские организации	2019 год	2020 год	внедрение системы внутреннего контроля качества
8.	Проведение мероприятий по внедрению и соблюдению клинических рекомендаций и протоколов ведения больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями	минздрав края; медицинские организации; ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный медицинский университет» (по согласованию)	2019 год	2024 год	внедрение и соблюдение клинических рекомендаций ведения больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями; проведение 5 лекций, 4 семинаров с медицинскими работниками медицинских организа-

1	2	3	4	5	6
					ций, 2 практических занятий с фельдшерами скорой медицинской помощи (ежегодно)
	в том числе:				
8.1.	Издание в медицинских организациях приказа об обязательном изучении клинических рекомендаций ведения больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями	минздрав края; медицинские организации	2019 год	2024 год	издание приказа о внедрении и соблюдении клинических рекомендаций ведения больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями
8.2.	Проведение совместно с ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный медицинский университет» образовательных семинаров по изучению клинических рекомендаций по лечению больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями в медицинских организациях	минздрав края; ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный медицинский университет» (по согласованию)	2019 год	2024 год	проведение 10 лекций, 4 семинаров, 2 практических занятий с фельдшерами скорой медицинской помощи (ежегодно)
8.3.	Разработка и внедрение в медицинских организациях протоколов ведения пациентов с болезнями системы кровообращения	минздрав края; медицинские организации	2019 год	2024 год	утверждение протоколов лечения по профилю болезни системы кровообращения каждой медицинской организации

1	2	3	4	5	6
	щения на основе клинических рекомендаций, порядков оказания медицинской помощи с учетом стандартов медицинской помощи				
8.4.	Совместно с ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный медицинский университет» предоставление медицинским организациям информационных материалов для изучения клинических рекомендаций и обеспечение организационно-методической поддержки процесса изучения клинических рекомендаций	минздрав края; ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный медицинский университет» (по согласованию)	2019 год	2024 год	проведение 5 лекций, 4 семинаров с медицинскими работниками медицинских организаций, 2 практических занятий с фельдшерами скорой медицинской помощи (ежегодно)
8.5.	Мониторинг выполнения клинических рекомендаций по данным медицинской документации в медицинских организациях на амбулаторном и на стационарном этапах	минздрав края; медицинские организации	2019 год	2024 год	внедрение и соблюдение клинических рекомендаций ведения больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями

1	2	3	4	5	6
9.	Проведение мероприятий по реабилитации больных с перенесенным острым нарушением мозгового кровообращения и острым коронарным синдромом	минздрав края; медицинские организации	2019 год	2024 год	–
в том числе:					
9.1.	Проведение медицинской реабилитации в региональном сосудистом центре, первичных сосудистых отделениях, ГАУЗ СК «Краевой лечебно-реабилитационный центр», ГБУЗ СК «Городская клиническая больница № 2» города Ставрополя, ГБУЗ СК «Городская клиническая больница № 3» города Ставрополя, ГБУЗ СК «Городская клиническая больница» города Пятигорска, ГБУЗ СК «Невинномысский городской специализированный лечебно-реабилитационный центр»,	минздрав края	2019 год	2024 год	обеспечение в 2024 году реабилитацией не менее 70,0 процента больных, перенесших острый коронарный синдром, кардиохирургические вмешательства и нуждающихся в реабилитации; обеспечение в 2024 году реабилитацией не менее 90,0 процента больных, перенесших острое нарушение мозгового кровообращения и нуждающихся в реабилитации

1	2	3	4	5	6
	ГБУЗ СК «Городская поликлиника № 1» города Невинномыска				
9.2.	Обеспечение информированности пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями о возможности (необходимости) проведения реабилитации	минздрав края; медицинские организации	2019 год	2024 год	создание (доработка) программы школ пациентов по проведению реабилитации, информационных материалов (плакатов в медицинских организациях, флаеров, буклетов) о возможности (необходимости) проведения реабилитации
9.3.	Приобретение необходимого реабилитационного оборудования (в том числе физиотерапевтического, для лечебной физкультуры, массажа)	минздрав края; медицинские организации	2019 год	2024 год	обеспечение в 2024 году реабилитацией не менее 70,0 процента больных, перенесших острый коронарный синдром, кардиохирургические вмешательства и нуждающихся в реабилитации; обеспечение в 2024 году реабилитацией не менее 90,0 процента больных, перенесших острое нарушение мозгового кровообращения и нуждающихся в реабилитации

1	2	3	4	5	6
9.4.	Проведение минздравом края анализа отчетов о проведении реабилитации больных сердечно-сосудистыми заболеваниями, представленных медицинскими организациями (ежеквартально)	минздрав края; медицинские организации	2019 год	2024 год	подготовка отчетов о проведении реабилитации больных сердечно-сосудистыми заболеваниями
10.	Проведение мероприятий по кадровому обеспечению медицинских организаций в том числе:	-"	2019 год	2024 год	увеличение численности врачей и средних медицинских работников
10.1.	Определение прогнозной потребности во врачах и среднем медицинском персонале в разрезе муниципальных образований Ставропольского края	-"	2019 год	2024 год	увеличение численности врачей и средних медицинских работников
10.2.	Разработка и реализация совместно с профильными национальными медицинскими исследовательскими центрами плана проведения образовательных мероприятий (стажировка на рабочем месте,	-"	2019 год	2024 год	обеспечение своевременного внедрения в практику новых методов диагностики, лечения сердечно-сосудистых заболеваний и реабилитации больных сердечно-сосудистыми заболеваниями;

1	2	3	4	5	6
	показательные операции, семинары с использованием дистанционных технологий)				повышение престижа профессии; увеличение отношения числа рентгенэндоваскулярных вмешательств в лечебных целях к общему числу выбывших больных, перенесших острый коронарный синдром; увеличение количества рентгенэндоваскулярных вмешательств в лечебных целях; повышение качества оказания медицинской помощи больным сердечно-сосудистыми заболеваниями
10.3.	Укомплектование профильными специалистами регионального сосудистого центра, первичных сосудистых отделений, в том числе анестезиологами-реаниматологами, врачами по рентгенэндоваскулярной диагностике и лечению отделений рентгенхирургических	-"	2019 год	2024 год	увеличение численности врачей

1	2	3	4	5	6
	<p>методов лечения в соответствии с приказами Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15 ноября 2012 г. № 918н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями», от 15 ноября 2012 г. № 928н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи больным с острыми нарушениями мозгового кровообращения»</p>				
10.4.	<p>Организация целевого обучения граждан по образовательным программам специалитета, программам ординатуры за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета в целях подготовки медицинских специалистов в образовательных организациях высшего (медицинского) образования, в соответствии с потребностью</p>	-"	2019 год	2024 год	увеличение численности врачей

1	2	3	4	5	6
	<p>медицинских организаций, кадровых потребностей города Невинномысска с одним градообразующим предприятием и территорий опережающего развития в специалистах, оказывающих медицинскую помощь пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями</p>				
10.5.	<p>Организация целевого обучения граждан по программам среднего профессионального (медицинского) образования за счет бюджетных ассигнований бюджета Ставропольского края в целях подготовки медицинских специалистов в организациях среднего профессионального (медицинского) образования в соответствии с потребностью медицинских организаций, кадровых потребностей города Невинномысска с одним градообразующим пред-</p>	-"	2019 год	2024 год	увеличение численности средних медицинских работников

1	2	3	4	5	6
	<p>приятием и территорий опережающего развития в специалистах, оказывающих медицинскую помощь пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями</p>				
10.6.	<p>Обучение медицинских специалистов, оказывающих медицинскую помощь пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями, по программам дополнительного профессионального образования в соответствии с потребностью медицинских организаций, в том числе с помощью регистрации и активного использования системы непрерывного медицинского образования</p>	-"	2019 год	2024 год	повышение качества оказания медицинской помощи
10.7.	<p>Организация и проведение курсов на звание «Лучший врач» и «Лучший средний медицинский работник»</p>	-"	2019 год	2024 год	проведение торжественной церемонии награждения победителей конкурсов на звание «Лучший врач» и «Лучший

1	2	3	4	5	6
					средний медицинский работник» с участием Губернатора Ставропольского края
11.	Проведение мероприятий по организационно-методическому обеспечению качества оказания медицинской помощи	-"	2019 год	2024 год	снижение в 2024 году больничной летальности от инфаркта миокарда в медицинских организациях до 8,0 процента; снижение в 2024 году больничной летальности от острого нарушения мозгового кровообращения в медицинских организациях до 14,0 процента
	в том числе:				
11.1.	Взаимодействие с национальными медико-исследовательскими центрами по направлениям: кардиология, неврология, сердечно-сосудистая хирургия, нейрохирургия	-"	2019 год	2024 год	совершенствование оказания медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями
11.2.	Разработка и осуществление мероприятий по внедрению си-	минздрав края	2019 год	2024 год	—

1	2	3	4	5	6
	<p>системы контроля качества медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями на основе критериев качества медицинской помощи и клинических рекомендаций, включающих, в том числе инновационные медицинские технологии при организационно-методической поддержке национальных медико-исследовательских центров</p>				
11.3.	<p>Издание приказа минздрава края о системе внутреннего контроля качества медицинской помощи, в том числе пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями на основе критериев качества медицинской помощи и клинических рекомендаций</p>	минздрав края	2019 год	2024 год	издание приказа минздрава края о системе внутреннего контроля качества медицинской помощи, в том числе пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями на основе критериев качества медицинской помощи и клинических рекомендаций
11.4.	<p>Обеспечение возможности оказания телемедицинских кон-</p>	минздрав края; медицинские организации	2019 год	2024 год	совершенствование оказания медицинской помощи больным

1	2	3	4	5	6
	сультаций для медицинских организаций				сердечно-сосудистыми заболеваниями
11.5.	Обеспечение функционирования телемедицинского центра консультаций	-"	2019 год	2024 год	совершенствование оказания медицинской помощи больным сердечно-сосудистыми заболеваниями
11.6.	Разработка и реализация плана проведенных консультаций (консилиумов) пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями, в том числе с применением телемедицинских технологий совместно с национальными медико-исследовательскими центрами	-"	2019 год	2024 год	совершенствование оказания медицинской помощи больным сердечно-сосудистыми заболеваниями
11.7.	Проведение разбора сложных и запущенных клинических случаев, определения очередности и взаимодействия медицинских организаций у тяжелых коморбидных пациентов и рассмотрения иных ситуаций, требующих коллегиального и	минздрав края	2019 год	2024 год	совершенствование оказания медицинской помощи больным сердечно-сосудистыми заболеваниями

1	2	3	4	5	6
	(или) межведомственного решения				
12.	Проведение мероприятий по формированию и развитию цифрового контура для обеспечения медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями в медицинских организациях	минздрав края; медицинские организации	2019 год	2024 год	мониторинг, планирование и управление потоками пациентов при оказании медицинской помощи населению Ставропольского края, формирование механизма мультидисциплинарного контроля для анализа предоставляемых данных медицинскими организациями в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»; создание региональной интегрированной электронной медицинской карты с возможностью интеграции различных медицинских информационных систем в единое информационное пространство
	в том числе:				
12.1.	Разработка и реализация плана мероприятий по внедрению информационных технологий в	-"	2019 год	2024 год	обеспечение оперативного получения и анализа данных по маршрутизации пациентов;

1	2	3	4	5	6
	<p>деятельность медицинских организаций при исполнении требований по унификации ведения электронной медицинской документации и справочников</p>				<p>мониторинг, планирование и управление потоками пациентов при оказании медицинской помощи населению; формирование механизма мультидисциплинарного контроля для анализа предоставляемых данных медицинскими организациями; внедрение механизмов обратной связи и информирование об их наличии пациентов посредством сайта медицинской организации, инфоматов; создание региональной интегрированной электронной медицинской карты с возможностью интеграции различных медицинских информационных систем в единое информационное пространство</p>
12.2.	<p>Проведение работ по модернизации и развитию государственных информационных</p>	<p>минздрав края; медицинские организации;</p>	2019 год	2024 год	<p>оснащение медицинских организаций необходимым информационно-телекоммуникацион-</p>

1	2	3	4	5	6
	систем в сфере здравоохранения Ставропольского края, в части внедрения централизованной системы «Организация оказания медицинской помощи больным сердечно-сосудистыми заболеваниями»	ГБУЗ СК «Медицинский информационно-аналитический центр»			ным оборудованием, локальными вычислительными сетями, необходимым серверным оборудованием, компьютерами для автоматизированных рабочих мест медицинских работников, криптографическим оборудованием для обеспечения защищенной сети передачи данных, электронными подписями для врачей
12.3.	Обеспечение медицинским организациям широкополосного доступа в информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет», создание возможностей безопасной передачи данных, обеспечение рабочих мест врачей и среднего медицинского персонала компьютерной техникой	-"-	2019 год	2024 год	—
12.4.	Формирование и развитие цифрового контура для обеспече-	минздрав края; медицинские организа-	2019 год	2024 год	совершенствование оказания медицинской помощи больным

1	2	3	4	5	6
	ния медицинской помощи пациентам с сердечно-сосудистыми заболеваниями	ции; ГБУЗ СК «Медицинский информационно-аналитический центр»			сердечно-сосудистыми заболеваниями

*Далее в настоящем Приложении используется сокращение – Программа.»



Приложение 3

к изменениям, которые вносятся в краевую программу «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями в Ставропольском крае»

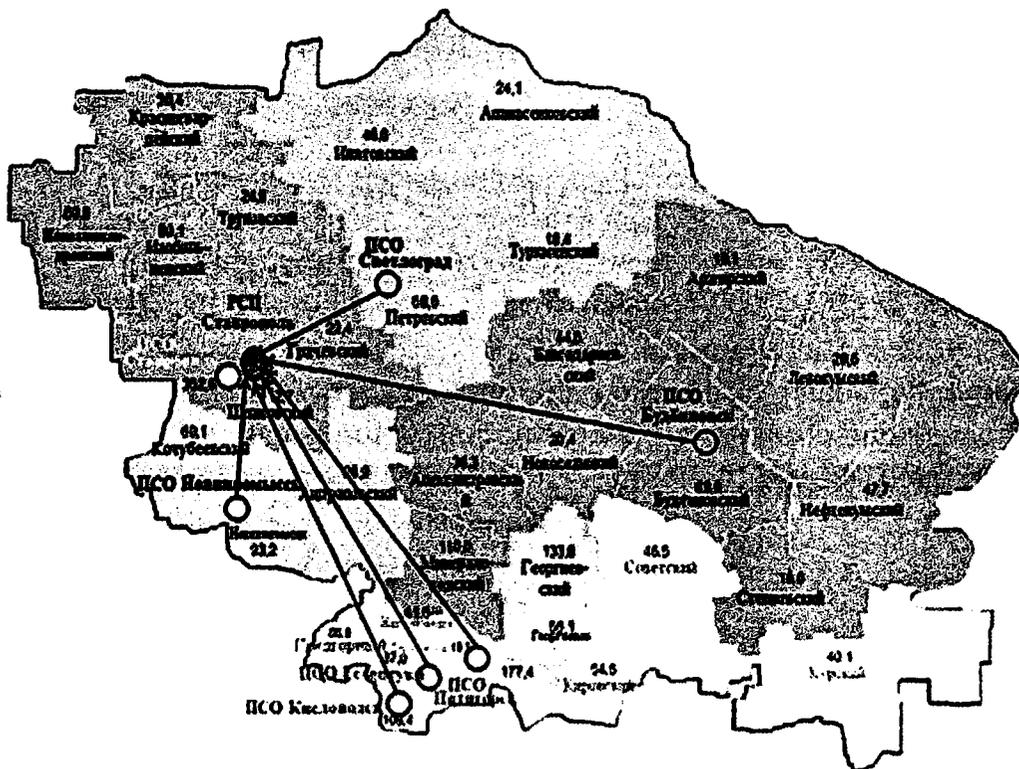
«Приложение 3

к краевой программе «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями в Ставропольском крае»

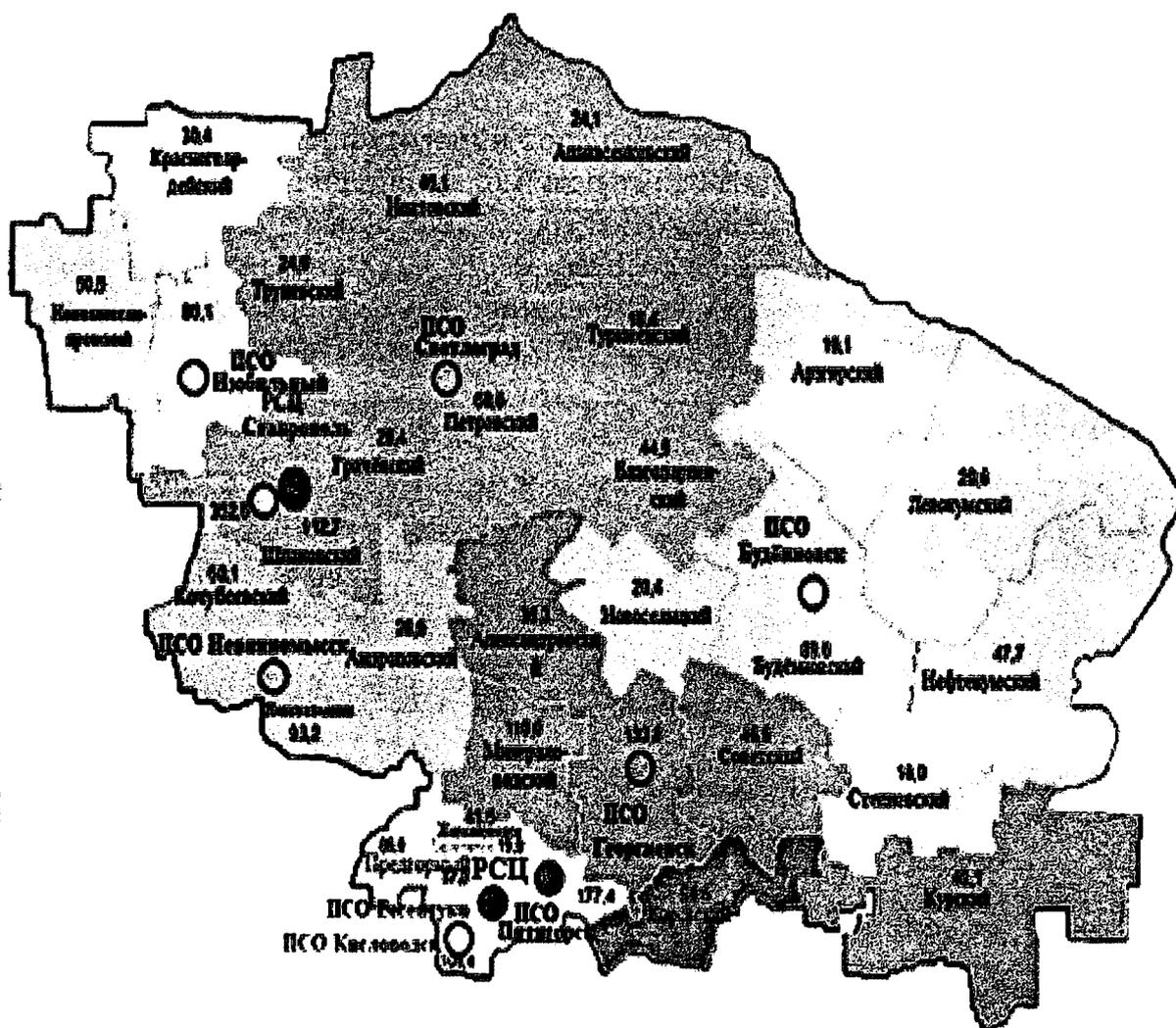
СХЕМЫ МАРШРУТИЗАЦИИ

больных с острым нарушением мозгового кровообращения (острым коронарным синдромом) в Ставропольском крае в 2019 году и 2024 году

1. Схема маршрутизации больных с острым нарушением мозгового кровообращения в 2019 году (с учетом оказания медицинской помощи в региональном сосудистом центре государственного бюджетного учреждения здравоохранения Ставропольского края (далее – ГБУЗ СК) «Ставропольская краевая клиническая больница» и 7 первичных сосудистых отделениях медицинских организаций государственной системы здравоохранения Ставропольского края, оказывающих медицинскую помощь пациентам с болезнями системы кровообращения (далее соответственно – первичные сосудистые отделения, медицинские организации):



2. Схема маршрутизации больных с острым нарушением мозгового кровообращения в Ставропольском крае в 2024 году (с учетом оказания медицинской помощи в региональном сосудистом центре ГБУЗ СК «Ставропольская краевая клиническая больница», региональном сосудистом центре ГБУЗ СК «Городская клиническая больница» города Пятигорска и 9 первичных сосудистых отделениях):



4. Схема маршрутизации больных с острым коронарным синдромом в 2024 году (с учетом оказания медицинской помощи в региональном сосудистом центре ГБУЗ СК «Ставропольская краевая клиническая больница», региональном сосудистом центре ГБУЗ СК «Городская клиническая больница» города Пятигорска, 7 первичных сосудистых отделениях и 10 кардиологических отделениях медицинских организаций):

