

ВСЕМИРНАЯ ЛИГА ГИПЕРТОНИИ РЕКОМЕНДУЕТ РЕГУЛЯРНО ИЗМЕРЯТЬ СВОЕ АРТЕРИАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ



# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

# ИЗМЕРИТЕЛЬ АРТЕРИАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ CS Medica модель CS-106 (с фонендоскопом)



При покупке требуйте правильного заполнения гарантийного талона, находящегося в середине настоящего Руководства по эксплуатации!

Благодарим Вас за покупку!

# СОДЕРЖАНИЕ

1. Назначение
2. Сфера применения, круг пользователей
3. Принцип действия
4. Предупреждения
5. Комплектация4
6. Составные части прибора6
7. Инструкция по сборке
8. Проведение измерения
9. Справочная информация об артериальном давлении 9
10. Уход, дезинфекция и хранение
11. Основные технические характеристики
12. Утилизация
13. Поверка
14. Возможные неисправности и методы их устранения 19
15. Адреса региональных торговых представительств
и сервисных центров по обслуживанию продукции
торговой марки CS Medica в России

# Благодарим Вас за приобретение измерителя артериального давления CS Medica CS-106.

#### 1. Назначение

Измеритель артериального давления CS Medica CS-106 предназначен для диагностики состояния человека и контроля артериального давления при заболеваниях, связанных с повышенным или пониженным артериальным давлением, с помощью косвенного определения максимального (систолического) и минимального (диастолического) артериального давления путем измерения избыточного давления воздуха в манжете в момент появления и исчезновения тонов Короткова.

#### 2. Сфера применения, круг пользователей

Этот прибор служит для измерения артериального давления людей с окружностью плеча 24—42 см и предназначен в основном для домашнего использования. Важным условием безопасного применения является внимательное изучение руководства по эксплуатации и выполнение всех рекомендаций и предостережений.

#### 3. Принцип действия

Принцип действия измерителя артериального давления CS-106 основан на измерении манометром прибора давления воздуха в манжете в момент появления (принимается за систолическое артериальное давление) и исчезновения (принимается за диастолическое артериальное давление) прослушиваемых тонов Короткова.

#### 4. Предупреждения

1) ЗАПРЕЩАЕТСЯ самостоятельно назначать себе лечение на основе результатов, полученных с помощью этого прибора. Принимайте препараты в соответствии с назначением Вашего врача. Только квалифицированный врач может ставить диагноз и лечить гипертонию.

- Перед использованием прибора во время беременности, включая преэклампсию, при аритмии или атеросклерозе проконсультируйтесь с лечащим врачом.
- 3) Не используйте прибор на руке, если она травмирована или осуществляется ее лечение.
- 4) Не надевайте манжету во время использования капельницы или переливания крови.
- 5) Перед использованием прибора на руке с артериовенозным шунтом проконсультируйтесь с лечащим врачом.

#### 5. Комплектация

В комплекте: манометр, нагнетатель давления (груша), манжета (одна из перечисленных типов: H, D, P, S, B, SL), оголовье фонендоскопа, головка фонендоскопа, Y-образный звукопровод фонендоскопа, руководство по эксплуатации с гарантийным талоном, мягкий футляр для хранения.

Прибор CS-106 снабжен манжетой, которая может устанавливаться на руке окружностью 24–42 см, способ установки — нахлест

Нагнетатель давления (груша) прибора выполнен из мягкого, эластичного материала, который позволяет производить нагнетание воздуха в пневмокамеру манжеты без особых усилий. Также в нагнетателе давления (груше) установлен воздушный клапан, снабженный сетчатым фильтром, который предохраняет механизм манометра и ниппеля воздушного клапана от попадания в них пыли и мелких частиц.

Механизм воздушного клапана имеет игольчатый вентиль, позволяющий производить стравливание воздуха из манжеты с необходимой для измерения давления скоростью. Металлические трубки оголовья прибора снабжены мягкими, эластичными оливами, которые плотно прилегают к ушным отверстиям, не травмируя их.

#### ВНИМАНИЕ:

- Пожалуйста, внимательно прочитайте это руководство, прежде чем начать эксплуатацию измерителя артериального давления, чтобы Вы могли правильно использовать все его возможности.
- Внимательно прочитав это руководство, обязательно сохраните его.
- Чтобы получить конкретную информацию о Вашем артериальном давлении, ОБРАТИТЕСЬ К СВОЕМУ ВРАЧУ.

# Измерители артериального давления CS Medica CS-106 испытаны и зарегистрированы в России:

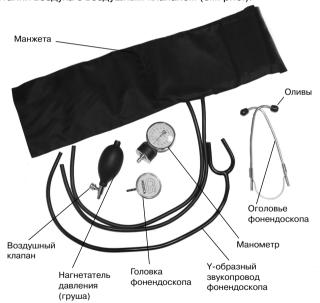
- регистрационное удостоверение: № ФСЗ 2009/04071 от 30.09.2019 г. Срок действия не ограничен.
- сертификат об утверждении типа средств измерений № 64236-16 от 01.07.2021. Срок действия до 16.06.2026.

#### Внимание!

Случаи падения манометра, резких ударов по его корпусу, нагнетания воздуха в манжету давлением свыше 300 мм рт. ст. приводят к смещению стрелки относительно начального положения и, как следствие, к ухудшению точности измерений.

#### 6. Составные части прибора

Составные части прибора: анероидный манометр профессионального класса, манжета с застежкой типа «липучка» Velcro™, оголовье фонендоскопа, головка фонендоскопа, Y-образный звукопровод фонендоскопа и нагнетатель давления (груша) для нагнетания воздуха с воздушным клапаном (см. рис.).



#### 7. Инструкция по сборке

Соедините одинарный конец Y-образного звукопровода фонендоскопа с головкой фонендоскопа. Затем соедините раздвоенный конец Y-образного звукопровода с оголовьем фонендоскопа.

Присоедините к двум трубкам, идущим от манжеты, нагнетатель давления (грушу) и манометр соответственно.

**Примечание.** Расположение стрелки манометра не по центру нулевой области, обозначенной символом « □ ¬ », не является браком прибора. Стрелка манометра должна находиться в пределах нулевой области (устанавливается изготовителем при юстировке прибора в необходимом положении для обеспечения требуемой точности).

#### 8. Проведение измерения

#### Определение точки наибольшей пульсации плечевой артерии

Методом прощупывания определите точку наибольшей пульсации. Ориентировочно точка пульсации располагается на поверхности плеча, обращенной к туловищу, в 3–5 см выше локтевого сгиба.

Располагайте манжету прибора при измерении таким образом, чтобы рабочая часть фонендоскопа находилась в точке наибольшей пульсации.

#### Подготовка к измерению давления

Перед измерением давления расслабьтесь и отдохните в течение 15 минут. Это поможет Вам снизить возможность ошибочного измерения до минимума. Наложите манжету таким образом, чтобы расположить головку фонендоскопа на то место, которое Вы определили, руководствуясь предыдущим пунктом инструкции. Вставьте оливы оголовья в уши так, чтобы Вам было удобно.

#### Внимание!

Неправильное наложение манжеты может привести к искажению результатов измерения.

#### Нагнетание воздуха в манжету

Закройте клапан на нагнетателе давления (груше), поворачивая его головку по часовой стрелке. Сжимая нагнетатель давления (грушу) правой рукой, нагнетайте воздух в манжету, прислушайтесь к пульсу и наблюдайте за показаниями манометра. После того как Вы перестали слышать пульс, продолжайте нагнетать воздух в манжету, увеличив давление в ней на 30–40 мм рт. ст.

<u>Примечание:</u> засорение ниппеля, расположенного в воздушном клапане, выражается в движении стрелки манометра при закрытом клапане.

Для того чтобы этого не случилось:

- не располагайте нагнетатель давления (грушу) вблизи ворсистых и пыльных поверхностей во время нагнетания воздуха в манжету;
- храните прибор в футляре для хранения, который входит в комплект поставки.

#### Выпуск воздуха из манжеты

Медленно приоткрывайте воздушный клапан, поворачивая его головку против часовой стрелки таким образом, чтобы давление в манжете падало со скоростью 2–4 мм рт. ст. в секунду (1–2 деления по шкале манометра). Такая скорость выпуска воздуха из манжеты необходима для получения точных результатов.

Помните, что давление в манжете останавливает кровоток в руке, поэтому не оставляйте руку пережатой дольше необходимого для измерения времени.

#### Систолическое давление

После того как Вы приоткрыли клапан, внимательно слушайте пульс. Как только Вы услышите слабые удары пульса, запомните показания манометра. Это будет Вашим систолическим (верхним) артериальным давлением.

#### Диастолическое давление

Продолжайте стравливать воздух из манжеты с той же скоростью (2–4 мм рт. ст. в секунду). Вы будете слышать пульс, сила которого будет изменяться в процессе измерения. К концу измерения резкие удары пульса станут мягкими, похожими на шурша-

ние. Внимательно следите за стрелкой манометра. В тот момент, когда Вы практически перестанете улавливать пульс, запомните показания манометра. Это будет Вашим диастолическим (нижним) артериальным давлением.

Для людей, производящих процедуру измерения давления впервые, допускается в качестве тренировки проделать несколько раз операцию по измерению давления и проверить правильность своих измерений в присутствии врача.

#### Запись показаний

Записывайте показания сразу после измерения. Величина систолического давления пишется в верхней части строки, диастолического — в нижней.

Поскольку Ваши записи могут иметь большое значение для Вашего врача, ведите их аккуратно, с указанием времени, когда производились измерения. Более подходящим для измерения временем являются утро и вечер перед приемом пищи.

Посещая врача, берите с собой Ваши записи. Это очень поможет ему держать под контролем Ваше давление.

#### 9. Справочная информация об артериальном давлении

#### Что такое артериальное давление?

Артериальное давление — это давление крови на стенки артерии. Давление крови на стенки артерии в момент сокращения сердца называется систолическим (верхним).

Давление крови в момент расширения сердца называется диастолическим (нижним).

#### Артериальное давление и здоровье

• Среди множества проблем, возникающих у современного человека в связи с состоянием его здоровья, одно из первых мест занимают проблемы, связанные с артериальным давлением. Широко известно, что повышенное артериальное давление вызывает такие заболевания, как кровоизлияние в мозг или болезни сердца. Отклонения величины артериального давления от нормы вызывают многочисленные заболевания и осложнения.

15:48

Page 10

• Нормы артериального давления, установленные Всемирной Организацией Здравоохранения (ВОЗ), могут служить общим ориентиром. Однако давление может сильно отличаться у людей разного возраста и разного состояния здоровья. Поэтому, для того чтобы получить более подробную информацию о Вашем артериальном давлении, обращайтесь к врачу.

#### Повышенное и пониженное артериальное давление

• Существует две разновидности повышенного (пониженного) артериального давления — истинное повышенное артериальное давление, которое имеет место даже без конкретной причины, например, другого заболевания и т. п., и симптоматическое повышенное артериальное давление, которое является следствием таких заболеваний, как болезни почек, нарушения обмена веществ и т. п. Истинное повышенное артериальное давление является причиной более 90 % проблем, связанных с гипертензией, и вызвано, в частности, врожденной предрасположенностью.

Если имеет место симптоматическое повышенное артериальное давление, необходимо лечиться от болезни, которая его вызвала.

• В ряду факторов, вызывающих повышенное артериальное давление, находятся употребление слишком большого количества соли, переедание, злоупотребление спиртными напитками, курение, недостаток физических упражнений, ожирение, переутомление и стресс.

Важно заботиться о своем здоровье, регулярно измеряя артериальное давление и следуя приведенным выше рекомендациям.

# ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

## ВНИМАНИЮ ПОКУПАТЕЛЕЙ

- При покупке требуйте правильного заполнения гарантийного талона: проставления печати продавца и даты продажи. Гарантийный срок изделия исчисляется с даты продажи. Условия гарантии действуют в рамках Закона РФ «О защите прав потребителей», регулируются законодательством страны и ни в коей мере не ограничивают права потребителей.
- 2. Гарантия теряет силу в случаях:
  - нарушения требований Руководства по эксплуатации;
  - наличия механических повреждений, попадания в аппарат влаги или возникновения дефектов, вызванных стихийными бедствиями;
  - самостоятельного вскрытия измерительного прибора и его составляющих владельцем или третьими лицами.
- 3. Гарантия не распространяется на недостатки (неисправности), вызванные естественным износом составных частей измерительного прибора, имеющих ограниченный срок службы.
- Бесплатное пожизненное сервисное обслуживание сервисное обслуживание в течение установленного срока службы изделия, включающее в себя:
  - проверку изделия на соответствие техническим параметрам;
  - восстановление работоспособности изделия без замены деталей (необходимая замена деталей проводится за счет потребителя без взимания платы за проводимые работы, за исключением случаев ремонта по гарантии в течение действия гарантийного срока);
  - консультации по использованию и хранению изделия.

Срок службы изделия исчисляется с даты покупки изделия.

Дата продажи	
Серийный номер	
<b>Штамп магазина</b>	Подпись продавца
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
С условиями гарантийного с	обслуживания ознакомлен,
внешний вид проверил, това	ар в полной комплектации получил
Под	дпись покупателя

#### Сроки службы и гарантии

В зависимости от модели в состав измерителя артериального давления могут входить следующие комплектующие и (или) расходные материалы:

Комплектующие и (или) расходные материалы	Срок гарантии	Срок службы
манометр	2 года	8 лет
манжета	1 год	1 год
нагнетатель давления (груша)	1 год	1 год
фонендоскоп:		
• оголовье фонендоскопа	2 года	2 года
• головка фонендоскопа	2 года	2 года
• Ү-образный звукопровод фонендоскопа	2 года	2 года
• ОЛИВЫ	2 года	2 года

## АДРЕСА РЕГИОНАЛЬНЫХ ТОРГОВЫХ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВ И СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ ПРОДУКЦИИ ТОРГОВОЙ МАРКИ CS MEDICA В РОССИИ

приведены в конце настоящего Руководства по эксплуатации

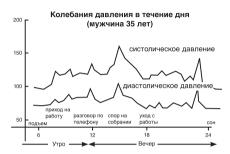
В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 31 декабря 2020 г. № 2463 «Товары для профилактики и лечения заболеваний в домашних условиях (в т. ч. медицинские изделия), предметы личной гигиены...» входят в Перечень непродовольственных товаров надлежащего качества, не подлежащих обмену.

В соответствии с п. 5 статьи 18 закона «О защите прав потребителей» от 07.02.1992 № 2300-1 «Продавец (изготовитель), уполномоченная организация или уполномоченный индивидуальный предприниматель, импортер обязаны принять товар ненадлежащего качества у потребителя и в случае необходимости провести проверку качества товара. Потребитель вправе участвовать в проверке качества товара.

В случае спора о причинах возникновения недостатков товара продавец (изготовитель), уполномоченная организация или уполномоченный индивидуальный предприниматель, импортер обязаны провести экспертизу товара за свой счет. Потребитель вправе присутствовать при проведении экспертизы товара и в случае несогласия с ее результатами оспорить заключение такой экспертизы в судебном порядке. Если в результате экспертизы товара установлено, что его недостатки возникли вследствие обстоятельств, за которые не отвечает продавец (изготовитель), потребитель обязан возместить продавцу (изготовителю), уполномоченной организации или уполномоченному индивидуальному предпринимателю, импортеру расходы на проведение экспертизы, а также связанные с ее проведением расходы на хранение и транспортировку товара».

# ОТРЫВНОЙ ТАЛОН №1

Дата покупки Произведенные раб Замененные детали				
Замененные детали	боты			
	•			
Наименование	Скл. номер	Цена за ед.	Количество	
		12 22 25 21 1		
Дата ремонта	Подпись владельца	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	исполнителя	
0	ТРЫВНОЙ ТАЛ	OH №2		
Модель	Заводо	ской №		
Дата покупки				
Произведенные раб	боты			
Замененные детали	1			
Наименование	Скл. номер	Цена за ед.	Количество	
Дата ремонта	Подпись владельца	Подпись	исполнителя	
ОТРЫВНОЙ ТАЛОН №3				
Модель	Завод	ской №		
Дата покупки				
Произведенные работы				
Замененные детали	1			
Наименование	Скл. номер	Цена за ед.	Количество	
Модель Дата покупки Произведенные раб	Заводи боты 1	ской №		



#### Повышенное давление, вызванное нервным напряжением

Результаты измерений, полученные в условиях больницы, могут отличаться от тех, которые были получены в домашних условиях. Давление в присутствии врача может повыситься, если Вы находитесь в состоянии нервного напряжения.

#### Колебания величины артериального давления

Артериальное давление все время колеблется, поэтому не стоит огорчаться или успокаиваться, глядя на результаты одного или двух измерений. В течение дня и месяца артериальное давление подвержено большим колебаниям. Большое влияние на давление оказывают даже время года, температура окружающей среды, атмосферное давление, магнитные бури и прочие природные явления. Более того, оно повышается с возрастом. Поэтому очень важно регулярно, день за днем контролировать свое давление и вести четкие записи, чтобы понять причины повышения или понижения. Это намного важнее, чем знать свое основное давление (давление в спокойном состоянии, в психическом и физическом смысле). Показывайте свои записи врачу.

#### 10. Уход, дезинфекция и хранение

Соблюдайте следующие правила для защиты прибора от повреждений:

- Не подвергайте прибор воздействию температуры, влажности и давления, которые не соответствуют условиям эксплуатации, транспортирования и хранения прибора (условия эксплуатации, транспортирования и хранения прибора указаны в разделе «Основные технические характеристики»).
- Не подвергайте прибор воздействию прямого солнечного света.
- Не разбирайте манометр.
- Оберегайте манжету от острых предметов.
- Не допускайте сильного сворачивания манжеты и скручивания соединительных трубок.
- Храните манжету, полностью выпустив из нее воздух.
- Не стирайте манжету и не погружайте ее в воду.
- Протирайте манжету мягкой тканью, смоченной моющим средством или водой.
- Чистить манометр и нагнетатель давления (грушу) следует сухой мягкой тканью.

Рекомендуется хранить прибор в футляре для хранения во избежание его загрязнения и повреждения.

Запрещается хранить прибор в следующих условиях:

- если на прибор попала влага или он намок;
- если место хранения подвержено воздействию температуры, влажности и давления, которые не соответствуют условиям эксплуатации, транспортирования и хранения прибора (условия эксплуатации, транспортирования и хранения прибора указаны в разделе «Основные технические характеристики»);
- если место хранения подвержено воздействию прямых солнечных лучей, пыли или едких паров, таких как хлорная известь;
- если место хранения подвержено действию вибрации, ударов или является наклонной поверхностью.

#### 11. Основные технические характеристики

Диапазон измерений давления воздуха в манжете, мм рт. ст.:	20-300
Цена деления шкалы манометра прибора, мм рт. ст.:	2
Пределы допускаемой абсолютной погрешности при измерении давления	
воздуха в манжете, мм рт. ст.:	± 3
Размер манжеты, см:	24-42
Масса прибора в чехле, кг, не более:	0,48
Условия эксплуатации:	
температура окружающего воздуха:	10-40 °C
относительная влажность при 25 °C:	30-85 %
Условия транспортирования и хранения:	
температура окружающего воздуха:	от – 20 °C до + 60 °C
относительная влажность при 25 °C:	от 10% до 95%
атмосферное давление:	от 70 до 106 кПа

В серийном номере прибора, который расположен на циферблате манометра и упаковке прибора и имеет вид ММГНННННН или ММГГНННННН, зашифрована следующая информация: месяц производства (ММ), последняя цифра/две цифры года производства (Г/ГГ), номер прибора (НННННН).

#### 12. Утилизация

Для утилизации прибора обратитесь в специализированные пункты приема, расположенные в Вашем городе, или к местным органам власти для получения подробной информации о том, куда и как вернуть данный прибор для экологически безопасной переработки.

#### 13. Поверка

Поверка осуществляется по методике поверки Р 50.2.032-2004 «Рекомендации по метрологии. ГСИ. Измерители артериального давления неинвазивные. Методика поверки». Интервал между поверками 2 года.

Знак утверждения типа наносится на титульный лист руководства по эксплуатации типографским способом.

Согласно пункту 4 статьи 13 Федерального закона № 102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений», результаты поверки подтверждаются сведениями о результатах поверки, включенными в Федеральный информационный фонд по обеспечению единства измерений. Подтверждение прохождения процедуры поверки Вытакже можете найти на сайте www.csmedica.ru по наименованию, модели и серийному номеру прибора.

## 14. Возможные неисправности и методы их устранения

Неисправность	Средство устранения
Плохая передача тона, искажения, посторонний шум	Проверьте, не забились/не треснули ли ушные оливы. Удостоверьтесь, что они плотно прилегают.     Проверьте, не имеет ли звукопровод трещин и не перекручен ли он.
	<ol> <li>Проверьте, нет ли трещин в мембране фонендоскопа.</li> <li>Убедитесь, что мембрана фонендоскопа находится в надлежащем контакте с кожей во время измерения и располагается на точке наибольшей пульсации.</li> </ol>
При накачивании манжеты нагнетателем давление в манжете не повышается	Убедитесь, что клапан закрыт.     Убедитесь, что манжета правильно подсоединена к нагнетателю давления (груше) и манометру.

В случае возникновения иных неисправностей необходимо обращаться в сервисный центр по обслуживанию продукции торговой марки CS Medica.

#### Расшифровка надписей и условных знаков, располагаемых на изделии

располагаемых на изделии		
Символ	Расшифровка	Расположение
<b>C€</b> 0123	Знак соответствия стандартам качества и безопасности Европейской директивы MDD 93/42EEC	циферблат манометра
©	Знак утверждения типа средства измерения	упаковка, руководство по эксплуатации
044836186	Серийный номер (индивидуальный для каждого прибора)	циферблат манометра, упаковка
SPHYGMOMANOMETER	Сфигмоманометр	циферблат манометра
CERTIFIED  mmHg	Нулевая область измерительной шкалы манометра мм рт. ст.	циферблат манометра
Quality	Гарантийная пломба производителя	корпус манометра
CS MEDICA	Товарный знак	циферблат манометра, манжета

# АДРЕСА РЕГИОНАЛЬНЫХ ТОРГОВЫХ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВ И СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ ПРОДУКЦИИ ТОРГОВОЙ МАРКИ CS MEDICA В РОССИИ

Адрес и телефон Сервисного центра в Москве:

ООО «СиЭс Медика ТехЭксперт»

115114, г. Москва, Кожевнический проезд, дом 1, центральный вход, 1 этаж БЦ «Ривер Плейс» (метро «Павелецкая»)

Тел/факс: (499) 995-11-32 (многоканальный)

E-mail: cstechexpert@mail.ru www.cstechexpert.ru

Часы работы Сервисного центра в Москве: пн-пт: с 9:30 до 19:00 (без перерыва на обед), сб: с 10:00 до 18:00 (без перерыва на обед), вс и праздничные дни – выходной

- Арзамас, 000 «СиЭс Медика Поволжье», ул. Жуковского, д. 13/2, оф. 22, тел.: (831) 472-96-05, arz\_cs@bk.ru
- Армавир, ООО «СиЭс Медика Кубань» (Краснодар), ул. Тимирязева, д. 26, тел.: (86137) 58-202, cs\_medicarm@mail.ru
- Архангельск, ООО «СиЭс Медика Поморье», ул. Суворова, 2, оф. 7, тел.: (8182) 64-09-55, 20-22-10, pomorie@csmedica.ru
- Астрахань, 000 «СиЭс Медика Астрахань», ул. Боевая, д. 134, корп. 5 тел.: (8512) 38-20-78, csmedica30@mail.ru
- Барнаул, ООО «СиЭс Медика Алтай», ул. Юрина, д. 1886, тел.: (3852) 54-37-54, 60-30-22, cs-barnaul@mail.ru
- Белгород, ООО «СиЭс Медика Белгород», ул. Архиерейская, д. 2A, оф. 11, тел.: (4722) 21-91-95, cs-belmed@mail.ru
- Благовещенск, ООО «СиЭс Медика Дальний Восток и Забайкалье» (Хабаровск), ул. Калинина, д. 103, оф. 215, тел.: (4162) 53-12-23, 53-12-25, csmedica-amur@vandex.ru
- Братск, ООО «СиЭс Медика Иркутск», ул. Мира, д. 41 тел.: (3953) 36-29-28, bratsk@csmedica.ru
- Брянск, ООО «СиЭс Медика Брянск», 2-й Советский пер., д. 3, оф. №1, тел.: (4832) 37-15-93, 37-15-94, cs-bryansk@bk.ru
- Великий Новгород, ООО «СиЭс Медика Северо-Запад», ул. Волотовская, д. 10, тел.: (816) 268-11-12, novgorod@csmedica.ru
- Владивосток, ООО «СиЭс Медика Дальний Восток и Забайкалье» (Хабаровск), ул. Лазо, д. 9, оф. 101, тел.: (4232) 37-00-57, 60-60-28, csmedica-dv@mail.ru
- Владимир, 000 «СиЭс Медика Подмосковье», ул. Сурикова, д. 10А, оф. 6, тел.: (4922) 52-64-47, csmedica-vladimir@mail.ru
- Волгоград, ООО «СиЭс Медика Нижняя Волга», ул. Землянского, д. 7, оф. 24,
- тел.: (8442) 23-84-44, 23-31-14, 24-34-49, csmedica34@mail.ru

- Вологда, ООО «СиЭс Медика Ярославль», Советский пр-т., д. 50, оф. 5, тел.: (8172) 75-45-76, csmedika@vologda.ru
- Воронеж, Офис «СиЭс Медика Черноземье», ул. Степана Разина, д. 37, оф. 8, 9, 10, тел.: (473) 255-08-73. (473) 255-08-76, voronezh@csmedica.rur.ru Director36@csmedica.ru Сервисно-консультационный центр, ул. Степана Разина, д. 37, оф. 7, 11, тел.: (473) 232-03-58. (473) 255-08-71. (910) 732-03-58. voronezh@csmedica.vrn.ru
- Екатеринбург, Офис ООО «СиЭс Медика Урал», ул. Репина, д. 14, тел.: (343) 222-74-75, region66@csmedica.ru
- Сервисно-консультационный центр, ул. Репина, д. 14, тел.: (343) 371-30-84, 371-34-11, service66@csmedica.ru
- Иваново, 000 «СиЭс Медика Ярославль», ул. Степанова, д. 5, оф. 105, 8 (4852) 20-12-50, csmedica-ivanovo@mail.ru
- Ижевск, 000 «СиЭс Медика Вятка» (Киров), ул. Красноармейская, д. 76, пом. 127, тел.: (3412) 377-545, 377-664, csmedica18@mail.ru
- Иркутск, ООО «СиЭс Медика Иркутск», ул. Депутатская, д. 79, пом. 30,
- тел.: (3952) 48-74-74, (3952) 43-69-05 office38@csmedica.ru
- Йошкар-Ола, ООО « СиЭс Медика Чебоксары», пр-т Гагарина, д. 14А, тел.: (8362) 42-65-81, 42-26-73, csm@mari-el.ru
- Казань, 000 «СиЭс Медика Казань», ул. Чистопольская, д. 81, оф. 13, тел.: (843) 527-51-06, 527-64-43, cskzn@mail.ru
- Сервисно-консультационный центр, ул. Чистопольская, д. 81, оф. 13, тел.: (843) 528-01-70, cskzn5@mail.ru
- Калининград, ООО «СиЭс Медика Калининград», ул. Нарвская, д. 49e, оф. 206, тел.: (4012) 95-38-65, 8 (963) 737-79-94, kaliningrad@csmedica.ru
- Калуга, 000 «СиЭс Медика Калуга», ул. Окружная, д. 7, тел.: (4842) 909-989, 595-069, 909-989, (903) 636-50-69, csmedica\_kaluga@mail.ru
- Кемерово, ООО «СиЭс Медика Кемерово», ул. Свободы, д. 35, оф. 103, тел.: (3842) 59-22-02, 65-74-60, kemerovo@csmedica.ru
- Киров, 000 «СиЭс Медика Вятка», Студенческий пр-т, д. 19, корп. 2, тел.: (8332) 51-36-25, 51-36-26, cs43@mail.ru
- Кострома, ООО «СиЭс Медика Ярославль», пр-т Мира, д. 51, оф. 7, тел.: 8 (4852) 20-12-50, csmedica-kostroma@mail.ru
- Краснодар, Офис ООО «СиЭс Медика Кубань», ул. Севастопольская, д. 6/1, тел.: (861) 238-47-80, 238-47-90, omron@kubannet.ru
- Сервисно-консультационный центр, ул. Севастопольская, д. 6/1, оф. 17, тел.: (861) 238-47-95, service23@csmedica.ru
- Красноярск, ООО «СиЭс Медика Енисей», ул. Красной Гвардии, д. 21, оф. 601, 602, тел.: (391) 221-24-83, 221-20-72, 221-60-98, info@csmedicaenisev.ru
- Курск, 000 «СиЭс Медика Курск», ул. Гайдара, д. 18, этаж 1, тел.: (4712) 74-00-78, 74-00-79, csmedica-kursk@yandex.ru
- Липецк, 000 «СиЭс Медика Липецк», ул. Политехническая, д. 3, тел.: (4742) 25-60-16, (4742) 25-60-12, cslip2009@yandex.ru
- Магнитогорск, ООО «СиЭс Медика Челябинск», ул. Карла Маркса, д. 185 А, тел.: (3519) 29-49-14, mon@csmedica.ru
- Махачкала, 000 «СиЭс Медика Махачкала», ул. Богатырева, д. 11а, корп. 119, подъезд № 5, тел.: (928) 941-00-20, director5@csmedica.ru
- Минеральные Воды, 000 «СиЭс Медика Северный Кавказ», ул. Новоселов, д. 106, тел.: (87922) 6-02-31, факс: 6-06-48, csmedicakmv@mail.ru

Page 22

- Мурманск, ООО «СиЭс Медика Северо-Запад», ул. Шмидта, 4A, тел.: (815) 265-52-66. murmansk@csmedica.ru
- Набережные Челны, 000 «СиЭс Медика Казань», пр-т Мусы Джалиля д. 54 (8/31), тел.: (8552) 70-94-97, csmedica16-4@mail.ru
- Нижневартовск, ООО «СиЭс Медика Тюмень», ул. Ханты-Мансийская, д. 2, стр. 1, моб.: (982) 970-32-23, nvk@csmedica.ru
- Нижний Новгород, ООО «СиЭс Медика Поволжье», ул. Горького, д. 48/50, пом. 2, тел.: (831) 433-90-90, csmedica@csmedica.nnov.ru Сервисно-консультационный центр, ул. Горького, д. 48/50, пом. 2, тел.: (831) 434-44-77, csmedica@csmedica.nnov.ru
- Новокузнецк, ООО «СиЭс Медика Кемерово», пр-т Металлургов, д. 48, тел.: (923) 464-05-18 novokuznetsk@csmedica.ru
- Новосибирск, ООО «СиЭс Медика Сибирь», ул. Немировича-Данченко, д. 169,
- тел.: (383) 346-18-11, 346-20-68, cs-siberia@mail.ru
- Омск, ООО «СиЭс Медика Омск», ул. Декабристов, д. 104, тел.: (3812) 210-300, csmedika omsk@mail.ru
- Орёл, ООО «СиЭс Медика Орел», ул. Московская, д. 80, тел.: (4862) 54-24-00, orel@csmedica.ru
- Оренбург, ООО «СиЭс Медика Оренбург», ул. 8 Марта, 21 / ул. Правды, 22,
- тел.: (3532) 404-607, 404-608, csorenburg@mail.ru
- Орехово-Зуево, ООО «СиЭс Медика Подмосковье», Московская обл., г. Орехово-Зуево, ул. Володарского, д. 80а, тел.: (499)504-43-28, cspodmoskovie@mail.ru
- Пенза, 000 «СиЭс Медика Пенза», ул. Калинина, д. 89, тел.: (8412) 56-18-37, 32-05-05, penza@csmedica.ru
- Пермь. 000 «СиЭс Медика Пермь». vл. Мильчакова. д. 28. тел.: (342) 224-52-19. perm@csmedica.ru
- Петрозаводск, ООО «СиЭс Северо-Запад», ул. Маршала Мерецкова, д. 16, тел.: (814) 255-97-98, karelia@csmedica ru
- Псков, ООО «СиЭс Медика Северо-Запад», ул. Леона Поземского, д. 10, пом. 1001, тел.: (911) 885-07-56, 8 (8112) 70-04-54 pskov@csmedica.ru
- Ростов-на-Дону, 000 «СиЭс Медика Ростов-на-Дону», ул. Фурмановская, д. 148, тел.: (863) 231-03-86, (863) 231-04-85, 231-04-86, 231-07-87, rostov@csmedica.ru
- Рязань, 000 «СиЭс Медика Рязань», ул. Семена Середы, д. 42.
- тел.: (4912) 50-04-03, 96-63-10, 96-93-66, ryazan@csmedica.ru • Самара, Офис ООО «СиЭс Медика Самара», ул. Советской Армии, дом 180, стр. 3, оф. 405,
- тел.: (846) 250-15-79, 250-15-81, 250-51-18, samara-omron@yandex.ru Сервисно-консультационный центр, ул. Советской Армии, дом 180, стр. 3, оф. 406,
- тел.: (846) 254-14-19, csmedica-samara@sama.ru
- Санкт-Петербург, Офис ООО «СиЭс Медика Северо-Запад», Малодетскосельский пр-т, д. 36, тел.: (812) 467-46-26, csnw@csmedica.ru Сервисно-консультационный центр, Малодетскосельский пр-т, д. 36, лит. Н, тел. (812) 409-40-30, service78@csmedica.ru
- Саранск, ООО «СиЭс Медика Саранск», ул. Васенко, д. 15, подъезд №3, этаж 2, комната №222, тел.: (8342) 27-03-24, 22-23-91, csmedica@saransk.ru
- Саратов, ООО «СиЭс Медика Саратов», ул. Чапаева, д. 112/124, тел.: (8452) 79-90-45, 79-90-46, saratov@csmedica.ru
- Симферополь, 000 «СервисМедика Крым», ул. Жильцовой, д. 4, пом. 2, тел.: (978) 137-90-68, (978) 137-90-68, director82@csmedica.ru
- Смоленск, ООО «СиЭс Медика Смоленск», ул. 2-я Линия Красноармейской Слободы, д. 5, тел.: (4812) 35-85-68, smolensk@csmedica.ru

- Сочи, ООО «СиЭс Медика Кубань» (Краснодар), Центральный район, ул. Конституции, д. 44/1, тел.: (8622) 61-57-65, cs. medicasochi@mail.ru
- Ставрополь, 000 «СиЭс Медика Ставрополь», ул. Маршала Жукова, д. 7, оф. 3 тел.: (8652) 26-38-96, 26-38-93, csmedicastv@mail.ru

Сервисно-консультационный центр, 000 «СиЭс Медика Ставрополь», ул. Маршала Жукова, д. 7, оф. 4 тел.: (8652) 26-38-96, 26-38-93, servicestv@yandex.ru

- Сургут, 000 «СиЭс Медика Тюмень», ул. Мелик-Карамова, д. 64, каб. №3, тел.: (3462) 25-46-17, (922) 074-32-72 surgut@csmedica.ru
- Тамбов, ООО «СиЭс Медика Тамбов», ул. Ореховая, д. 10, пом. 1, тел.: (4752) 49-47-10, tamboy@csmedica.ru
- Тверь, 000 «СиЭс Медика Тверь», пр-т Чайковского, д. 23, тел.: (4822) 32-89-66, (4822) 65-65-52, tver@csmedica.ru
- Тольятти, 000 «СиЭс Медика Самара», б-р Гая, д. 1a, оф. 6, тел.: (8482) 74-88-89, tlt@csmedica.ru
- Томск, ООО «СиЭс Медика Томск», ул. Пушкина 18, стр. 1, подъезд №3, 2 этаж, тел.: (3822) 902-703, info\_tomsk@mail.ru
- Тула. ООО «СиЭс Медика Тула», ул. Демонстрации, д. 149, тел.; (4872) 36-80-56, tula@csmedica.ru
- Тюмень, 000 «СиЭс Медика Тюмень», ул. Амурская, д. 4, оф. 6, тел.: (3452) 34-22-70, (919) 944-10-11, cstyumen@mail.ru
- Улан-Удэ, ООО «СиЭс Медика Иркутск», ул. Терешковой д. 26, пом. 23, тел.: (3012) 210-428, 210-378, csmedicabur@mail.ru
- Ульяновск, 000 «СиЭс Медика Поволжье» (Н. Новгород), Западный б-р, д. 27, оф. 101, тел.: (8422) 68-77-95, 688-128. csmedica.uln@vandex.ru
- Уфа, 000 «СиЭс Медика Башкортостан», ул. Натальи Ковшовой, д. 10, пом. 21-24, 30, тел.: 8(347) 200-09-03, 8-800-500-1105, csmedica.ufa@mail.ru
- Хабаровск, 000 «СиЭс Медика Дальний Восток и Забайкалье», ул. Владивостокская, д. 16, оф. 116, тел.: (4212) 70-12-65, csmedica\_hab@mail.ru
- Чебоксары, 000 «СиЭс Медика Чебоксары», ул. Энгельса, д. 28, оф. 107, тел.: (8352) 56-24-08. 57-43-31. csm-ch@mail.ru
- Челябинск, ООО «СиЭс Медика Челябинск», ул. Красноармейская, д. 111, нежилое помещение №2, тел.: (351) 237-48-93, chel@csmedica.ru
- Череповец, 000 «СиЭс Медика Ярославль», пр-т Луначарского, д. 51, оф. 11, тел.: (921) 834-78-65 cs-yar76@yandex.ru
- Чита, 000 «СиЭс Медика Дальний Восток и Забайкалье» (Хабаровск), ул. Чкалова, д. 124, оф. 127, тел.: 8 (3022) 21-05-05, 8 (914) 368-56-05, csmedica-chita@mail.ru
- Шахты, 000 «СиЭс Медика Ростов-на-Дону», ул. Ионова, д. 110а, тел.: (86362) 6-80-52, 6-80-53, shuhti@csmedica.ru
- Ярославль, 000 «СиЭс Медика Ярославль», ул. Салтыкова-Щедрина, д. 44/18, тел.: (4852) 20-12-50 cs-yar76@yandex.ru

#### СВЕДЕНИЯ О ПОВЕРКЕ

Измеритель артериального давления

CS Medica модель CS-106	
заводской №	
Данные о периодической поверке прибора	

#### Произведено по заказу и под контролем ООО «СиЭс Медика»,

импортер и уполномоченный представитель производителя, официальный представитель торговой марки CS Medica на территории Российской Федерации, а также Евразийского экономического союза.

125493, г. Москва, ул. Смольная, д. 14 Тел.: (495) 105-90-23 E-mail: csinfo@csmedica.ru

**Часы работы:** пн-пт: с 9:30 до 18:00 (без перерыва на обед), сб, вс и праздничные дни - выходной www.csmedica.ru, сиэсмедика.рф

Бесплатная горячая линия по России: 8-800-555-00-80

#### Производитель:

Shenzhen Complectservice Industrial & Trade Co., Ltd., Room 1103, Guidu Building, Chunfeng Road, Luohu District, 518001 Shenzhen, People's Republic of China

Шэньчжень Комплектсервис Индастриал энд Трейд Ко., Лтд., Рум 1103, Гуйду Билдинг, Чуньфэн Роуд, Лоху Дистрикт, 518001 Шэньчжень, Китайская Народная Республика

#### Производственное подразделение:

Zhenjiang Complectservice Industrial & Trade Co., Ltd., No.2 Building 10 Libao Road, Sanshan Industrial District, Guyang Town, Dantu District, 212143 Zhenjiang City, Jiangsu, People's Republic of China

Чжэньцзян Комплектсервис Индастриал энд Трейд Ко., Лтд., Но. 2 Билдинг 10 Либао Роуд, Саншан Индастриал Дистрикт, Гуян Таун, Данту Дистрикт, 212143 Чжэньцзян Сити, Цзянсу, Китайская Народная Республика

d02 m11 n2023