



ВСЕМИРНАЯ ЛИГА ГИПЕРТОНИИ РЕКОМЕНДУЕТ РЕГУЛЯРНО
ИЗМЕРИТЬ СВОЕ АРТЕРИАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

**ИЗМЕРИТЕЛЬ АРТЕРИАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ
МЕХАНИЧЕСКИЙ**

модель CS Medica CS-105



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

Благодарим Вас за покупку!

СОДЕРЖАНИЕ

1. Руководство по эксплуатации	3
2. Адреса региональных торговых представительств и центров технического обслуживания в России	12
3. Гарантийный талон	между стр. 8–9

Комплектность поставки

В комплекте:

манометр, нагнетатель давления (груша), манжета, оголовье фонендоскопа, головка фонендоскопа, Y-образный звукопровод фонендоскопа, руководство по эксплуатации с гарантийным талоном, мягкий футляр для хранения.

Прибор CS-105 снабжен **встроенным** фонендоскопом, что значительно облегчает измерение артериального давления.

Груша прибора выполнена из мягкой, эластичной резины, которая позволяет производить нагнетание воздуха в пневмокамеру манжеты без особых усилий. В 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.

В конструкции манжеты присутствует металлическое кольцо, позволяющее легко и быстро закрепить манжету на руке без посторонней помощи. В районе металлического кольца в манжету вшита жесткая планка, предохраняющая кожу руки от попадания в прорезь металлического кольца и не позволяющая материи манжеты сминаться во время установки манжеты на руке.

В противоположный от металлического кольца край манжеты вшит специальный упругий валик, который не позволяет манжете выскочить из металлического кольца.

Металлические трубы оголовья прибора снабжены мягкими, эластичными оливами, которые плотно прилегают к ушным отверстиям, не травмируя их. Длина манжеты позволяет производить измерение давления на плече с длиной окружности 22–38 см.

Измеритель артериального давления механический CS Medica CS-105 соответствует требованиям безопасности, предусмотренным для данного изделия медицинской техники в Российской Федерации.

– **ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ**

Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2009/04070 от 07.10.2010 г. Срок действия не ограничен.

– **СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р РОССТАНДАРТ РОССИИ**

Декларация о соответствии № РОСС СН.АГ75.Д42221 от 10.10.2013 г., срок действия до 09.10.2018 г.

Соответствует требованиям: ГОСТ Р 50444-92 (п. 3,4), ГОСТ Р 51959.1-2002, ГОСТ Р 51959.2-2002.

– **ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ**

Прибор зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений и допущен к применению в Российской Федерации.

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.

Внимание!

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

1. Составные части прибора

Составные части прибора: анероидный манометр профессионального класса, эксклюзивная манжета со встроенной головкой фонендоскопа Astro-Cuff с застежкой типа «липучка» VelcroTM для удобного крепления манжеты одной рукой, оголовье фонендоскопа, Y-образная трубка звукопровода и груша для нагнетания воздуха с воздушным клапаном.



2. Инструкция по сборке

Соедините Y-образную трубку звукопровода с головкой фонендоскопа, встроенной в манжету. Затем соедините трубку звукопровода с оголовьем. К трубкам, выходящим из манжеты, подсоедините грушу и манометр.

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).

3. Определение точки наибольшей пульсации плечевой артерии

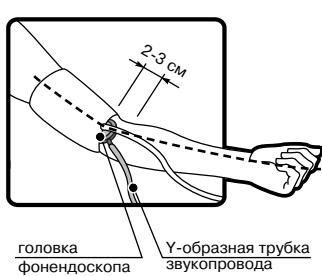
Методом прощупывания определите точку наибольшей пульсации. Ориентировочно точка пульсации располагается на поверхности плеча, обращенной к туловищу, в 3-5 см выше локтевого сгиба.

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

4. 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 (см. рисунок). Вставьте оливы оголовья в уши так, чтобы Вам было удобно. Лучший контакт олив оголовья с ушными отверстиями достигается небольшим поворотом оголовья вокруг оси олив. При наложении манжеты на левую руку манипуляции с грушей и воздушным клапаном лучше всего производить правой рукой.

5. Нагнетание воздуха в манжету



Закройте клапан на резиновой груше, поворачивая его головку по часовой стрелке. Сжимая грушу правой рукой, нагнетайте воздух в манжету, прислушивайтесь 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.

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

Для того, чтобы этого не случилось:

- не располагайте грушу вблизи ворсистых и пыльных поверхностей во время нагнетания воздуха в манжету;
- храните прибор в чехле из кожзаменителя, который входит в комплект поставки.

6. 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.

7. 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.

8. 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 шуршание. 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.

9. 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.

10. Коротко 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.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Срок гарантии 24 месяца

ВНИМАНИЮ ПОКУПАТЕЛЕЙ

1. 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.



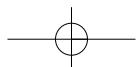
Дата продажи _____

Штамп магазина

Подпись продавца _____

С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен,
внешний вид проверил, товар в полной комплектации получил

Подпись покупателя _____



В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 19 января 1998 г. № 55 "...приборы и аппаратура медицинские входят в Перечень непродовольственных товаров надлежащего качества, не подлежащих возврату или обмену на аналогичный товар других размера, формы, габарита, фасона, расцветки или комплектации".

В соответствии с Законом "О защите прав потребителя" "...изготовитель или организация, выполняющая функции изготовителя на основании договора с ним, обязаны принять товар ненадлежащего качества у потребителя, а в случае необходимости провести проверку качества товара. Потребитель вправе участвовать в проверке качества товара.

При возникновении спора о причинах возникновения недостатков товара изготовитель или организация, выполняющая функции изготовителя, обязаны провести экспертизу товара за свой счет. Потребитель вправе оспорить заключение такой экспертизы в судебном порядке.

Если в результате экспертизы товара установлено, что недостатки возникли после передачи товара потребителю вследствие нарушения им установленных правил использования, хранения или транспортировки товара, действий третьих лиц или непреодолимой силы, потребитель обязан возместить изготовителю или организации, выполняющей функции изготовителя, расходы на проведение экспертизы, а также связанные с ее проведением расходы на хранение и транспортировку товара".

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
• Y-образный звукопровод фонендоскопа	2 года	2 года
• оливы	2 года	2 года

**АДРЕСА РЕГИОНАЛЬНЫХ ТОРГОВЫХ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВ
И ЦЕНТРОВ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ CS MEDICA В РОССИИ**
приведены в конце настоящего Руководства по эксплуатации

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № 1

Модель _____ Заводской № _____

Дата покупки _____

Произведенные работы

Замененные детали

Наименование	Скл. номер	Цена за ед.	Количество

Дата ремонта

Подпись владельца

Подпись исполнителя

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № 2

Модель _____ Заводской № _____

Дата покупки _____

Произведенные работы

Замененные детали

Наименование	Скл. номер	Цена за ед.	Количество

Дата ремонта

Подпись владельца

Подпись исполнителя

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № 3

Модель _____ Заводской № _____

Дата покупки _____

Произведенные работы

Замененные детали

Наименование	Скл. номер	Цена за ед.	Количество

Дата ремонта

Подпись владельца

Подпись исполнителя

Компания "СиЭс Медика" является официальным обладателем торговой марки **CS Medica**, под которой выпускается целый спектр медицинских приборов, продаваемых в России.

Данные приборы разработаны на основе **стандартов качества** OMRON, крупнейшего японского производителя приборов для измерения артериального давления (тонометров). Используя научный опыт, накопленный за годы совместной работы с OMRON, компания "СиЭс Медика" разработала улучшенный измеритель артериального давления **CS-105**, обладающий рядом преимуществ перед моделями других производителей (см. стр.3)

OMRON – официальный спонсор Всемирной Лиги Гипертонии – основана в 1933 году и сегодня насчитывает более 100 подразделений по всему миру.

Проверка тонометра CS Medica CS-105 осуществляется в соответствии с требованиями РОССТАНДАРТА России.

- 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.

Давление (мм рт. ст.)	систолическое	диастолическое
низкое (гипотония)	ниже 100	ниже 60
оптимальное	100 - 120	60 - 80
нормальное	120 - 130	80 - 85
высокое нормальное	130 - 140	85 - 90
умеренная гипертония	140 - 160	90 - 100
гипертония		
средней тяжести	160 - 180	100 - 110
тяжелая гипертония	более 180	более 110

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.

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 его повышения или понижения. Это намного важнее, чем знать свое основное давление (давление в спокойном состоянии, в психическом и физическом смысле). Показывайте свои записи врачу.

11. Уход и дезинфекция

- Не подвергайте прибор воздействию крайних температур, влажности и 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 грушу для нагнетания воздуха следует сухой мягкой тканью.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон измерений давления воздуха в компрессионной манжете, мм рт. ст.	20–300
Цена деления шкалы манометра прибора, мм рт. ст.	2
Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности прибора при измерении давления воздуха в компрессионной манжете при температуре (20±5) °C, мм рт. ст.:	± 3
во всех участках диапазона измерений	± 3
Пределы допускаемой дополнительной абсолютной погрешности прибора при измерении давления воздуха в компрессионной манжете в рабочем диапазоне температур, мм рт. ст.	± 3
Размер манжеты, см:	22-38
Масса прибора в чехле, кг, не более:	0,40
Условия эксплуатации:	
температура окружающего воздуха	10–40 °C
относительная влажность при 25 °C	30–85 %

В серийном номере прибора, который расположен на циферблете манометра и упаковке прибора и имеет вид ММГНННННН, зашифрована следующая информация: месяц производства (ММ), последняя цифра года производства (Г), номер прибора (ННННННН).

ПОВЕРКА

Проверка производится по документу Р 50.2.032-2004 «Рекомендации по метрологии. ГСИ. Измерители артериального давления неинвазивные. Методика поверки». Межпроверочный интервал 2 года.

Знак утверждения типа находится на титульном листе руководства по эксплуатации.

Поверительное клеймо ставится на манометр и содержит информацию о где метрологической поверки (две последние цифры года) и квартале.

Образец клейма:

11 – две последние цифры года поверки средств измерений
КС – условный шифр поверительного клейма фирмы «Shenzhen Completctservice Industrial & Trade Co.,Ltd. Wuxi Branch», КНР
2 – номер квартала года, в котором производилась поверка

АДРЕСА РЕГИОНАЛЬНЫХ ТОРГОВЫХ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВ И ЦЕНТРОВ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ CS MEDICA В РОССИИ

Адрес и телефоны Центра технического обслуживания «СиЭс Медика»:

127006, Москва,
Воротниковский пер., д. 7, стр. 3
(м. "Маяковская")

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

E-mail: csinfo@csmedica.ru,
service@csmedica.ru
(сервисный центр)

www.csmedica.ru, cisesmedika.ru

Часы работы
Центра технического
обслуживания «СиЭс Медика»
в г. Москва: пн-пт: с 09.30 до 19.00
(без перерыва на обед),
сб: с 10.00 до 18.00
(без перерыва на обед),
вс и праздничные дни - выходной

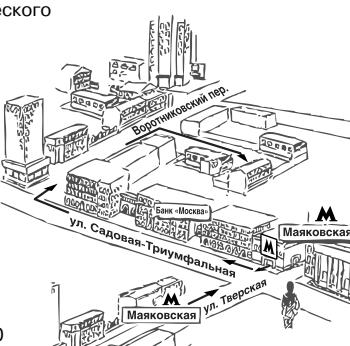


Схема расположения
Центра технического
обслуживания «СиЭс Медика»

- Аразас ООО «СиЭс Медика Поволжье», ул. Жуковского, д. 13/2, оф. 22, тел.: 8 (831) 472-96-05, argz_cs@bk.ru
- Армавир ООО «СиЭс Медика Кубань» (Краснодар), ул. Ефремова, д. 101, тел.: (86137) 58-202, cs_medica@mail.ru
- Ахангарельск, ООО «СиЭс Медика Поморье», ул. Северодвинская, д. 63, тел.: (8182) 64-09-55, 20-22-10, pomorie@csmedica.ru
- Астрахань, ООО «СиЭс Медика Астрахань», ул. Боевая, д. 134, тел.: (8512) 38-20-78, astrahan@csmedica.ru
- Барнаул, ООО «СиЭс Медика Алтай», ул. Юрина, д. 188б, тел.: (3852) 54-37-54, 60-30-22 cs-barnaul@mail.ru
- Белгород, ООО «СиЭс Медика Белгород», ул. Архиерейская, д. 2А, оф. 11 тел.: (4722) 42-12-94, belgorod@csmedica.ru
- Благовещенск, ООО «СиЭс Медика Восточный Регион» (Иркутск), ул. Чайковского, д. 7, оф. 321, тел.: (4162) 42-12-23, csmedica_amur@tsl.ru
- Братск, ООО «СиЭс Медика Восток» (Иркутск), ул. Гагарина, д. 16, оф. 4, тел.: (3953) 41-33-81, доб. 231, csmedica@bk.ru
- Брянск, ООО «СиЭс Медика Брянск», 2 Советский переулок, д.3, оф. №1, тел.: (4832) 37-15-93, 37-15-94, cs-bryansk@bk.ru
- Великий Новгород, ООО «СиЭс Медика Северо-Запад», ул. Мерецкова-Волосова, д. 9, тел.: (951) 722-15-75, novgorod@csmedica.ru
- Владивосток, ООО «СиЭс Медика Восточный Регион» (Иркутск), ул. Лазо, д. 9, оф. 101, тел.: (4232) 37-00-57, 60-60-28, csmedica-dv@mail.ru
- Владимир, ООО «СиЭс Медика Владимир», 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, тел.: (8442) 23-84-44, 23-31-14, 24-34-49, csmedica34@mail.ru
- Вологда, ООО «СиЭс Медика Вологда», Советский просп., д. 50, оф. 5, тел.: (8172) 75-45-76, csmedika@vologda.ru
- Воронеж, ООО «СиЭс Медика Черноземье», ул. Грамши, д. 73а, тел.: (4732) 39-31-84, 371-34-11, service@csmedica-ural.ru
- Екатеринбург, Офис ООО «СиЭс Медика Урал», ул. Тургенева, д. 30А, тел.: (343) 222-74-75, med@csmedica-ural.ru
- Сервисно-консультационный центр, ул. 8 Марта, д. 5, оф. 117, тел.: (343) 371-30-84, 371-34-11, service@csmedica-ural.ru
- Иваново, ООО «СиЭс Медика Иваново», ул. Колесанова, д. 11/2, тел.: (4932) 29-08-74, csmedica-ivanovo@mail.ru
- Ижевск, ООО «СиЭс Медика Вятка» (Киров), ул. Союзная, д. 49а, оф. 4, тел.: (3412) 36-76-60, csmedica18@mail.ru
- Иркутск, ООО «СиЭс Медика Восток», ул. Карла Либкнехта, д. 121, тел.: (3952) 205-141, 206-687, 298-458, 298-456, 291-268, vostok@csmedicairk.ru
- Иошкар-Ола, ООО «СиЭс Медика Иошкар-Ола», просп. Гагарина, д. 14А, тел.: (8362) 42-65-81, 42-26-73, csm@mari-el.ru
- Казань, ООО «СиЭс Медика Казань», ул. Чистопольская, д. 81, оф. 13, тел.: (843) 527-51-06, 527-64-43, csmedica16-whn@mail.ru
- Калининград, ООО «СиЭс Медика Калининград», ул. Нарвская, д. 49е, оф. 208, 206, тел.: (4012) 95-38-65, kaliningrad@csmedica.ru
- Калуга, ООО «СиЭс Медика Калуга», ул. Окружная, д. 7, тел.: (4842) 909-989, 909-989, 8 (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 nikitin.cs@mail.ru
- Киров, ООО «СиЭс Медика Вятка», Студенческий пр., д. 19, к. 2, тел.: (8332) 51-36-25, 51-36-26, uyatka@csmedica.ru
- Кострома, ООО «СиЭс Медика Иваново», просп. Мира, д. 51, тел.: (4942) 55-28-73, csmedica-ivanovo@mail.ru
- Краснодар, ООО «СиЭс Медика Кубань», ул. Дзержинского, д. 40, тел.: (861) 210-01-92, 210-01-35, cs_medica@kubannet.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@csmedicaenisey.ru

- Курск, ООО «СиЭс Медика Курск», ул. Гайдара, д. 18, 1 этаж, тел.: (4712) 74-00-78, 74-00-79, cs-kursk@rambler.ru
- Липецк, ООО «СиЭс Медика Липецк», ул. Угловая, д. 15, владение 7, тел.: (4742) 27-03-78, 28-14-70, lipetsk@csmedica.ru
- Магнитогорск, ООО «СиЭс Медика Урал» (Екатеринбург), пр. К. Маркса, д. 143/3, тел.: (3519) 29-49-14, mgn@csmedica-ural.ru
- Махачкала, ООО «СиЭс Медика Махачкала», ул. Дзержинского, д. 17б, к. 24, тел.: (8722) 55-85-40, csmahachkala@mail.ru
- Минеральные воды, ООО «СиЭс Медика Северный Кавказ», ул. Новоселов, д. 10б, тел.: (87922) 6-02-31, факс 6-06-48, csmedicakmv@mail.ru
- Мурманск, ООО «СиЭс Медика Карелия» (Петрозаводск), просп. Ленина, д. 5, оф. 1, тел.: (8152) 25-53-43, murmansk@csmedica.ru
- Набережные Челны, ООО «СиЭс Медика Казань», просп. Московский, д. 91, тел.: (8552) 58-94-97, csmedica16-4@mail.ru
- Нижневартовск, ООО «СиЭс Медика Югра», просп. Победы, д. 26б, оф. ОМРОН, тел.: 8 (902) 855-85-01, 8 (9088) 73-30-47 стьюмен@mail.ru, cs-nv86@yandex.ru
- Нижний Новгород, ООО «СиЭс Медика Поволжье», ул. Горького, д. 48/50, тел.: (831) 434-44-77, 433-90-90, csmedica@csmedica.nnov.ru
- Новокузнецк, ООО «СиЭс Медика Новокузнецк», ул. Суворова, д. 6, тел.: (3843) 74-22-30, novokuznetsk@csmedica.ru
- Новороссийск, ООО «СиЭс Медика Кубань» (Краснодар), ул. Энгельса, д. 78, тел.: (8617) 72-35-40, cs_medicanov@mail.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. Косарева, д. 103, тел.: (3812) 21-03-00, 25-54-66, 59-55-03, csmedika_omsk@mail.ru
- Орёл, ООО «СиЭс Медика Орёл», ул. 8 Марта, д. 8, тел.: (4862) 43-67-99, ore@csmedica.ru
- Оренбург, ООО «СиЭс Медика Оренбург», ул. Цвиллинга, д. 46, оф. 4, 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.: (496) 412-64-27, cspodmoskovie@mail.ru
- Пенза, ООО «СиЭс Медика Пенза», ул. Калинина, д. 89, тел.: (8412) 56-18-37, 32-05-05, renza@csmedica.ru
- Пермь, ООО «СиЭс Медика Пермь», ул. Мильчакова, д. 28, тел.: (342) 224-52-19, 229-87-75, perm@csmedica.ru
- Петрозаводск, ООО «СиЭс Медика Карелия», ул. Мерецкого, д. 16, тел.: (8142) 59-27-14, karelia@csmedica.ru
- Псков, ООО «СиЭс Медика Северо-Запад», ул. Леона Поземского, д. 10, помещение 1001, тел.: 8(911)885-07-56, csmedica.pskov@yandex.ru
- Ростов, ООО «СиЭс Медика Черноземье» (Воронеж), ул. 9 Января, д. 12, тел.: (47396) 4-88-94, rossoch@csmedica.ru
- Ростов-на-Дону, ООО «СиЭс Медика Ростов-на-Дону», ул. Фурмановская, д. 148, тел.: (863) 231-03-85 (86), 231-04-85 (86), 231-07-87, rostov@csmedica.ru
- Рязань, ООО «СиЭс Медика Рязань», ул. Семена Середы, д. 42, тел.: (4912) 96-63-10, 96-93-66, guazan@csmedica.ru
- Самара, Офис ООО «СиЭс Медика Самара», ул. Революционная, д. 70, стр. 3, оф. 300, тел.: (846) 267-38-33, 273-83-63, 273-83-22, csmedica-samara@sama.ru
- Сервисно-консультационный центр, ул. Революционная, д. 70, строение 3, оф. 103, тел.: (846) 267-38-40 service63@csmedica.ru
- Санкт-Петербург, Офис ООО «СиЭс Медика Северо-Запад», проспект Обуховской обороны, д. 120 лит. И, оф. 713, тел.: (812) 309-09-80, (812)-316-55-00 cspnw@csmedica.ru
- Сервисно-консультационный центр, Малодетскосельский просп., д. 36, тел. (812) 715-88-93, spbservice@csmedica.ru

- Саранск, ООО «СиЭс Медика Саранск», ул. Васенко, д. 15, подъезд №3, 2 этаж, комната №222, тел.: (8342) 27-03-24, 22-23-91, csmedica@saransk.ru
- Саратов, ООО «СиЭс Медика Саратов», ул. Чапаева, 112/124, тел.: (8452) 79-90-45, 79-90-46, csmzararov@mail.ru
- Саров, ООО «СиЭс Медика Поволжье» (Н. Новгород), просп. Октябрьский, д. 18, тел.: (83130) 6-39-59, medica_sar@mail.ru
- Смоленск, ООО «СиЭс Медика Смоленск», просп. Гагарина, д. 60, тел.: (4812) 35-85-68, smolensk@csmedica.ru
- Сочи, ООО «СиЭс Медика Кубань» (Краснодар), Центральный район, ул. Конституции ССР, д. 28, тел.: (8622) 64-74-67, cs_medicasochi@mail.ru
- Ставрополь, ООО «СиЭс Медика Ставрополь», ул. Маршала Жукова, д. 7, тел.: (8652) 26-38-96, 26-38-93, csmedicast@mail.ru
- Старый Оскол, ООО «СиЭс Медика Белгород», ул. Ватутина, д. 54, тел.: (4725) 24-17-89, oskol_cs@mail.ru
- Сургут, ООО «СиЭс Медика Югра», ул. Университетская, д. 25, оф. ОМРОН, тел.: 8 (912) 817-41-41, 8 (9088) 73-30-47 cstyumen@mail.ru, cssurgut@mail.ru
- Сызрань, ООО «СиЭс Медика Самара», ул. Московская, д. 4, тел.: (8464) 92-25-49, sismedica@mail.ru
- Тамбов, ООО «СиЭс Медика Тамбов», ул. Чичканова, д. 48, №16, тел.: 8 (4752) 53-51-94, tambov@csmedica.ru
- Тверь, ООО «СиЭс Медика Тверь», просп. Чайковского, д. 23, тел.: (4822) 32-89-66, tver@csmedica.ru
- Тольятти, ООО «СиЭс Медика Самара», ул. Офицерская, дом 6а, оф. 4, тел.: (8482) 74-88-89, 36-11-36, csmedica-tlt@yandex.ru
- Томск, ООО «СиЭс Медика Томск», ул. Нахимова, 13/1, оф. 205, 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, ООО «СиЭс Медика Тюмень», ул. Амурская, д. 2, оф. 2., тел.: 8-908-873-30-47, (3452) 30-46-17, cstyumen@mail.ru
- Улан-Удэ, ООО «СиЭс Медика Восток» (Иркутск), ул. Свердлова, д. 12г, оф. 101, тел.: (3012) 21-82-29, csmedicabur@mail.ru
- Ульяновск, ООО «СиЭс Медика Поволжье» (Н. Новгород), Западный б-р, д. 27, оф. 101, тел.: (8422) 68-77-95, 688-128, csmedica.uln@yandex.ru
- Уфа, ООО «СиЭс Медика Башкортостан», ул. Наталии Ковшовой, д. 10, тел.: (3472) 34-18-08, csmedica.uga@mail.ru
- Хабаровск, ООО «СиЭс Медика Восточный Регион» (Иркутск), ул. Ким-Ю-Чена, д. 44/И, оф. 3, тел.: (4212) 41-12-65, csmedica_hab@mail.ru
- Чебоксары, ООО «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 Урал» (Екатеринбург), ул. Свободы, д. 145, тел.: (351) 237-48-93, chel@csmedica-ural.ru
- Череповец, ООО «СиЭс Медика Вологда», ул. Краснодонцев, д. 24, оф. 1, тел.: (8202) 20-55-33, csmedicacherepovets@rambler.ru
- Чита, ООО «СиЭс Медика Восточный Регион» (Иркутск), ул. Чайковского, д. 30, оф. 10, тел.: (3022) 32-49-03, csmedica-chita@mail.ru
- Шахты, ООО «СиЭс Медика Ростов-на-Дону», ул. Ионова, д. 110 а, тел.: (86362) 6-80-52, 6-80-53, shuhi@csmedica.ru
- Ярославль, ООО «СиЭс Медика Ярославль», ул. Салтыкова-Щедрина, д. 44/18 тел.: (4852) 90-66-53, 20-12-50, 73-11-82 yaroslavl@csmedica.ru

СВЕДЕНИЯ О ПОВЕРКЕ

Измеритель артериального давления механический,
модель **CS Medica CS-105**,

заводской № _____,
прошел первичную поверку на заводе-изготовителе.

Поверительное клеймо расположено на корпусе прибора

Данные о периодической поверке прибора

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

Официальным представителем торговой марки CS Medica
на территории России является фирма ООО «СиЭс Медика»
Юридический адрес: 127006, Москва, Воротниковский пер., д. 7, стр. 3
Почтовый адрес: 125413, Москва, ул. Солнечногорская, 4
Тел.: (495) 363-16-52 Тел./факс: (495) 363-16-56
E-mail: csinfo@csmedica.ru www.csmedica.ru, сиэсмедика.рф

Центр технического обслуживания в Москве:
127006, Москва, Воротниковский пер., д. 7, стр. 3 (м. «Маяковская»)
Тел/факс: (499) 995-11-32 (многокан.)
E-mail: csinfo@csmedica.ru, service@csmedica.ru (сервисный центр)
www.csmedica.ru, сиэсмедика.рф

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

Производитель:

Shenzhen CompletService Industrial & Trade Co., Ltd. Wuxi Branch,
№ 3 workshop, 38 Jingrui Road, Xibei Industrial Park,
Xibei Town, Xishan District, 214194 Wuxi City, JiangSu Province, PRC
Шенъянъ Комплектсервис Индастриал энд Трейд Ко., Лтд. Уси Брэнч,
заводской корпус № 3, улица Цзинжуй 38, промышленная зона Сибэй,
посёлок Сибэй, район Сишань, 214194 г. Уси, провинция ЦзянСу, Китай