



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
(РОСЗДРАВНАДЗОР)

РЕГИСТРАЦИОННОЕ УДОСТОВЕРЕНИЕ НА МЕДИЦИНСКОЕ ИЗДЕЛИЕ

от 15 июня 2015 года № ФСР 2011/12366

На медицинское изделие
Термостаты суховоздушные ТВ-80, ТВ-80-1 по ТУ 9452-029-41457390-2006

Настоящее регистрационное удостоверение выдано
Акционерное общество "Государственный Рязанский приборный завод"
(АО "ГРПЗ"), Россия, 390000, г. Рязань, ул. Семинарская, д. 32

Производитель
Акционерное общество "Государственный Рязанский приборный завод"
(АО "ГРПЗ"), Россия, 390000, г. Рязань, ул. Семинарская, д. 32

Место производства медицинского изделия
АО "ГРПЗ" - филиал "Касимовский приборный завод", 391300, Рязанская обл.,
г. Касимов, ул. Индустриальная, д. 3

Номер регистрационного досье № РД-7234/14225 от 26.05.2015

Вид медицинского изделия 261720

Класс потенциального риска применения медицинского изделия 2а

Код Общероссийского классификатора продукции для медицинского изделия 94 5201

приказом Росздравнадзора от 15 июня 2015 года № 4075
допущено к обращению на территории Российской Федерации.

Врио руководителя Федеральной службы
по надзору в сфере здравоохранения



М.А. Мурашко
0012190

Anexa 11. Incubator (termostat) 80-100 L variația de temperatura

Caracteristici solicitate	Caracteristici oferite TB-80-1
<p>Incubator (termostat) 80 - 100 l variația de temperatură Cod 250330 Descriere "Incubatoarele termostat, dispozitiv de laborator care se utilizează pentru menținerea îndelungată la temperatură constantă a probelor pentru a amplifica mostre testate de acizi nucleari pentru utilizarea în tehnici de secvențiere." Parametru Specificație Descriere termostat utilizat în laborator Capacitate 80 - 100 l Domeniul de temperatură programabil 5 - 70 grade C Rezoluția de programare ≤ 1 grad Timp de funcționare 1 - 999 min, neîntrerupt Afișaj LCD sau LED Control Microprocesor Usa dubla da Usa interna din sticla da Construcția interioară din oțel inox Alaramă vizuala si sonora divergență față de temperatura setată Alimentarea 220 V, 50 Hz</p>	<p>Incubator (termostat) 80 - 100 l variația de temperatură Cod 250330 Descriere "Incubatoarele termostat, dispozitiv de laborator care se utilizează pentru menținerea îndelungată la temperatură constantă a probelor pentru a amplifica mostre testate de acizi nucleari pentru utilizarea în tehnici de secvențiere." Parametru Specificație Descriere termostat utilizat în laborator Capacitate 80 l Domeniul de temperatură programabil 5 peste ambient - 70 grade C Rezoluția de programare 1 grad Timp de funcționare 1 - 999 min, neîntrerupt Afișaj LED Control Microprocesor Usa dubla da Usa interna din sticla da Construcția interioară din oțel inox Alaramă vizuala si sonora divergență față de temperatura setată Alimentarea 220 V, 50 Hz</p>

Anexa 14. Sterilizator 20 L

Caracteristici solicitate	Caracteristici oferite
<p>Sterilizator 20 L Cod 270300 Descriere Sterilizator cu aer uscat destinat sterilizării instrumentelor medicale cu construcție interioară din oțel inox Parametru Specificația Ventilație forțată, controlată electronic Construcție interioară oțel inox Construcție exterioară cu acoperire anticorozivă Regimuri de sterilizare programabile Protecție la supraîncălzire analogical digitală Alarmer acustică vizuală Diagnostic automat cu afișarea codului erorii Volumul 20 l, ± 5 l Camera sterilizatorului Să mențină steril instrumentele în interiorul camerei, să nu fie orificii cu acces direct la exterior Temperatura 50 - 200°C Divergență față de temperatura setată ≤ 1°C Abatere timp ≤ 1 min Timp încălzire până la temperatura setată ≤ 60 min Regim de sterilizare prestabilite 180°C, 60 min 160°C, 150 min 120°C, 45 min Rezoluția de programare 1°C Timpul de răcire ≤ 35 min, până la 75°C Deconectare de avariere la temperatura 205 - 235°C Tipul de funcționare fără întrerupere ≥ 8 ore Suport metalic pentru amplasarea sterilizatorului da, vopsit rezistent la soluțiile de dezinfectare Rafturi ≥ 2 Alimentare 200-240V, 50 Hz</p>	<p>GP-20 MO Sterilizator 20 L Cod 270300 Descriere Sterilizator cu aer uscat destinat sterilizării instrumentelor medicale cu construcție interioară din oțel inox Parametru Specificația Ventilație forțată, controlată electronic Construcție interioară oțel inox Construcție exterioară cu acoperire anticorozivă Regimuri de sterilizare programabile Protecție la supraîncălzire analogical digitală Alarmer acustică vizuală Diagnostic automat cu afișarea codului erorii Volumul 20 l Camera sterilizatorului Să mențină steril instrumentele în interiorul camerei, să nu fie orificii cu acces direct la exterior Temperatura 50 - 200°C Divergență față de temperatura setată 1°C Abatere timp 1 min Timp încălzire până la temperatura setată 36 min Regim de sterilizare prestabilite 180°C, 60 min 160°C, 150 min 120°C, 45 min Rezoluția de programare 1°C Timpul de răcire 35 min, până la 75°C Deconectare de avariere la temperatura 205 - 235°C Tipul de funcționare fără întrerupere 8 ore Suport metalic pentru amplasarea sterilizatorului da, vopsit rezistent la soluțiile de dezinfectare Rafturi 2 Alimentare 200-240V, 50 Hz</p>

Anexa 15. Sterilizator 80 L

Caracteristici solicitate	Caracteristici oferite
<p>Sterilizator 80 L Cod 270320 Descriere Sterilizator cu aer uscat destinat sterilizării instrumentelor medicale cu construcție interioară din oțel inox Parametrul Specificația Ventilație forțată, controlată electronic Construcție interioară oțel inox Construcție exterioară cu acoperire anticorozivă Regimuri de sterilizare programabile Protecție la supraîncălzire analogical digitală Alarmer acustică vizuală Diagnostic automat cu afișarea codului erorii Volumul 80 l, ± 10 l Camera sterilizatorului Să mențină steril instrumentele în interiorul camerei, să nu fie orificii cu acces direct la exterior Temperatura 50 - 200°C Divergență față de temperatura setată ≤ 1°C Abatere timp ≤ 1 min Timp încălzire până la temperatura setată ≤ 60 min Regim de sterilizare prestabilite 180°C, 60 min 160°C, 150 min 120°C, 45 min Rezoluția de programare 1°C Timpul de răcire ≤ 35 min, până la 75°C Deconectare de avariere la temperatura 205 - 235°C Tipul de funcționare fără întrerupere ≥ 8 ore Suport metalic pentru amplasarea sterilizatorului da, vopsit rezistent la soluțiile de dezinfectare Rafturi ≥ 3 Alimentare 200-240V, 50 Hz</p>	<p>Sterilizator 80 L Cod 270320 Descriere Sterilizator cu aer uscat destinat sterilizării instrumentelor medicale cu construcție interioară din oțel inox Parametrul Specificația Ventilație forțată, controlată electronic Construcție interioară oțel inox Construcție exterioară cu acoperire anticorozivă Regimuri de sterilizare programabile Protecție la supraîncălzire analogical digitală Alarmer acustică vizuală Diagnostic automat cu afișarea codului erorii Volumul 80 l Camera sterilizatorului Să mențină steril instrumentele în interiorul camerei, să nu fie orificii cu acces direct la exterior Temperatura 50 - 200°C Divergență față de temperatura setată 1°C Abatere timp 1 min Timp încălzire până la temperatura setată 55 min Regim de sterilizare prestabilite 180°C, 60 min 160°C, 150 min 120°C, 45 min Rezoluția de programare 1°C Timpul de răcire ≤ 35 min, până la 75°C Deconectare de avariere la temperatura 205 - 235°C Tipul de funcționare fără întrerupere 8 ore Suport metalic pentru amplasarea sterilizatorului da, vopsit rezistent la soluțiile de dezinfectare Rafturi 3 Alimentare 200-240V, 50 Hz</p>

Certificate of Registration

QUALITY MANAGEMENT SYSTEM - ISO 13485:2016 & EN ISO 13485:2016

This is to certify that:

Joint Stock Company "Ryazan State
Instrument-Making Enterprise"
32, Seminarskaya Str.
390000, Ryazan
Russian Federation

Holds Certificate Number:

MD 577118

and operates a Quality Management System which complies with the requirements of ISO 13485:2016 & EN ISO 13485:2016 for the following scope:

Manufacture, installation, distribution and servicing of active medical devices for ophthalmology, magnetic field therapy and sterilizers.

Производство, инсталляция, продажа и сервисное обслуживание активных медицинских изделий для офтальмологии, магнитной терапии и стерилизаторов.

For and on behalf of BSI:

Gary E Slack, Senior Vice President - Medical Devices

Original Registration Date: 2016-06-23

Latest Revision Date: 2020-01-24

Effective Date: 2020-02-08

Expiry Date: 2023-02-07

Page: 1 of 2



003

...making excellence a habit.™

Certificate No: **MD 577118**

Location

Joint Stock Company
"Ryazan State Instrument-
Making Enterprise"
32, Seminarskaya Str.
390000, Ryazan
Russian Federation

Kasimov Instrument-Making
Enterprise-Branch Ryazan State
Instrument-Making Enterprise
3, Industrialnaya Str.
391300 Kasimov
Russian Federation

Registered Activities

Manufacture, installation, distribution and servicing of active
medical devices for ophthalmology.

Производство, инсталляция, продажи и сервисное
обслуживание активных медицинских изделий для
офтальмологии.

Manufacture, installation, distribution and servicing of active
medical devices for magnetic field therapy and sterilizers.

Производство, инсталляция, продажи и сервисное
обслуживание активных медицинских изделий для
магнитной терапии и стерилизаторов.



Original Registration Date: 2016-06-23

Latest Revision Date: 2020-01-24

Effective Date: 2020-02-08

Expiry Date: 2023-02-07

Page: 2 of 2

This certificate was issued electronically and remains the property of BSI and is bound by the conditions of contract.

An electronic certificate can be authenticated [online](#).

Printed copies can be validated at www.bsigroup.com/ClientDirectory

Information and Contact: BSI, Kitemark Court, Davy Avenue, Knowlhill, Milton Keynes MK5 8PP. Tel: + 44 345 080 9000
BSI Assurance UK Limited, registered in England under number 7805321 at 389 Chiswick High Road, London W4 4AL, UK.
A Member of the BSI Group of Companies.



ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Заявитель, Акционерное общество «Государственный Рязанский приборный завод» (АО «ГРПЗ»)

Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: Российская Федерация, Рязанская Область, 390000, г. Рязань, ул. Семинарская, д.32, основной государственный регистрационный номер: 1116234013598, телефон: (49131)27026, адрес электронной почты: root@kaspz.ru

в лице директора АО «ГРПЗ» - филиал «Касимовский приборный завод» Каравая Валерия Михайловича, действующего на основании Положения о филиале и доверенности от 27.12.2017 № 254 **заявляет, что** Термостаты суховоздушные ТВ-80, ТВ-80-1

изготовитель Акционерное общество «Государственный Рязанский приборный завод» (АО «ГРПЗ»), Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Российская Федерация, Рязанская Область, 391300, г. Касимов, ул. Индустриальная, д.3
Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 9452-029-41457390-2006
Код ТН ВЭД ЕАЭС 8419899890. Серийный выпуск

соответствует требованиям

ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств", утвержден Решением Комиссии Таможенного союза от 09 декабря 2011 года № 879

Декларация о соответствии принята на основании

протокола испытаний № 5614-06/03-ЭУ от 06.03.2018 года, выданного Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «ЭНЕРГОУЧЕТ», аттестат аккредитации РОСС RU.31403.04ИВВ0.001; Сертификата системы менеджмента качества ISO 13485:2012 № MD 577118, выданного Акционерному обществу «Государственный Рязанский приборный завод».

Схема декларирования 1д

Дополнительная информация

Условия хранения продукции в соответствии с ГОСТ 15150-69. Общие требования безопасности согласно ГОСТ Р МЭК 60601-1-2-2014 часть 1-2.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 13.03.2023 включительно



Каравая Валерий Михайлович

(Ф.И.О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-RU.АБ69.В.06633

Дата регистрации декларации о соответствии: 14.03.2018

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ



Заявитель АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЯЗАНСКИЙ ПРИБОРНЫЙ ЗАВОД"

Место нахождения: Российская Федерация, Рязанская область, 390000, город Рязань, улица Семинарская, дом 32, адрес места осуществления деятельности: Российская Федерация, 391300, Рязанская область, г. Касимов, ул. Индустриальная, д. 3, АО «ГРПЗ» - филиал «Касимовский приборный завод», основной государственный регистрационный номер: 1116234013598, номер телефона: +74913127026, адрес электронной почты: root@kaspz.ru

в лице директора по ТГН – директора Касимовского приборного завода Каравая Валерия Михайловича, действующего на основании Положения о филиале и доверенности от 27.04.2020 № 54 **заявляет, что** Стерилизаторы воздушные ГП-5 МО, ГП-10 МО, ГП-20 МО, ГП-40 МО, ГП-80 МО

изготовитель АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЯЗАНСКИЙ ПРИБОРНЫЙ ЗАВОД". Место нахождения: Российская Федерация, Рязанская область, 390000, город Рязань, улица Семинарская, дом 32, адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Российская Федерация, 391300, Рязанская область, г. Касимов, ул. Индустриальная, д. 3, АО «ГРПЗ» - филиал «Касимовский приборный завод».

Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 9451-026-41457390-2011.

Код ТН ВЭД ЕАЭС 8419200000. Серийный выпуск

соответствует требованиям

ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

Декларация о соответствии принята на основании

Протокола испытаний № 2784-2622-19 от 11.04.2019 года, выданного Испытательной лабораторией «ИЛ БТ» Общества с ограниченной ответственностью «Испытательная лаборатория электротехнической продукции ЭМС», аттестат аккредитации RA.RU.21MJ31.

Схема декларирования 1д

Дополнительная информация

Условия хранения продукции в соответствии с ГОСТ 15150-69. Общие требования безопасности согласно ГОСТ Р МЭК 60601-1-2-2014 часть 1-2. Сертификат системы менеджмента качества ISO 13485:2016 № MD 577118, сертификат системы менеджмента качества ISO 9001:2015 № FM 577117, выданные Акционерному обществу «Государственный Рязанский приборный завод»; Регистрационное удостоверение от 15 июня 2015 года № ФСП 2011/10267.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 27.10.2025 включительно

(подпись)



Каравая Валерий Михайлович

(Ф.И.О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-РУ.АБ69.В.03806/20

Дата регистрации декларации о соответствии: 28.10.2020



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
(РОСЗДРАВНАДЗОР)

РЕГИСТРАЦИОННОЕ УДОСТОВЕРЕНИЕ НА МЕДИЦИНСКОЕ ИЗДЕЛИЕ

от 15 июня 2015 года № ФСР 2011/10267

На медицинское изделие

Стерилизаторы воздушные ГП-5 МО, ГП-10 МО, ГП-20 МО, ГП-40 МО,
ГП-80 МО по ТУ 9451-026-41457390-2011

Настоящее регистрационное удостоверение выдано

Акционерное общество "Государственный Рязанский приборный завод"
(АО "ГРПЗ"), Россия, 390000, г. Рязань, ул. Семинарская, д. 32

Производитель

Акционерное общество "Государственный Рязанский приборный завод"
(АО "ГРПЗ"), Россия, 390000, г. Рязань, ул. Семинарская, д. 32

Место производства медицинского изделия

АО "ГРПЗ" - филиал "Касимовский приборный завод", 391300, Рязанская обл.,
г. Касимов, ул. Индустриальная, д. 3

Номер регистрационного досье № РД-7239/14221 от 26.05.2015

Вид медицинского изделия 173090

Класс потенциального риска применения медицинского изделия 2а

Код Общероссийского классификатора продукции для медицинского изделия 94 5120

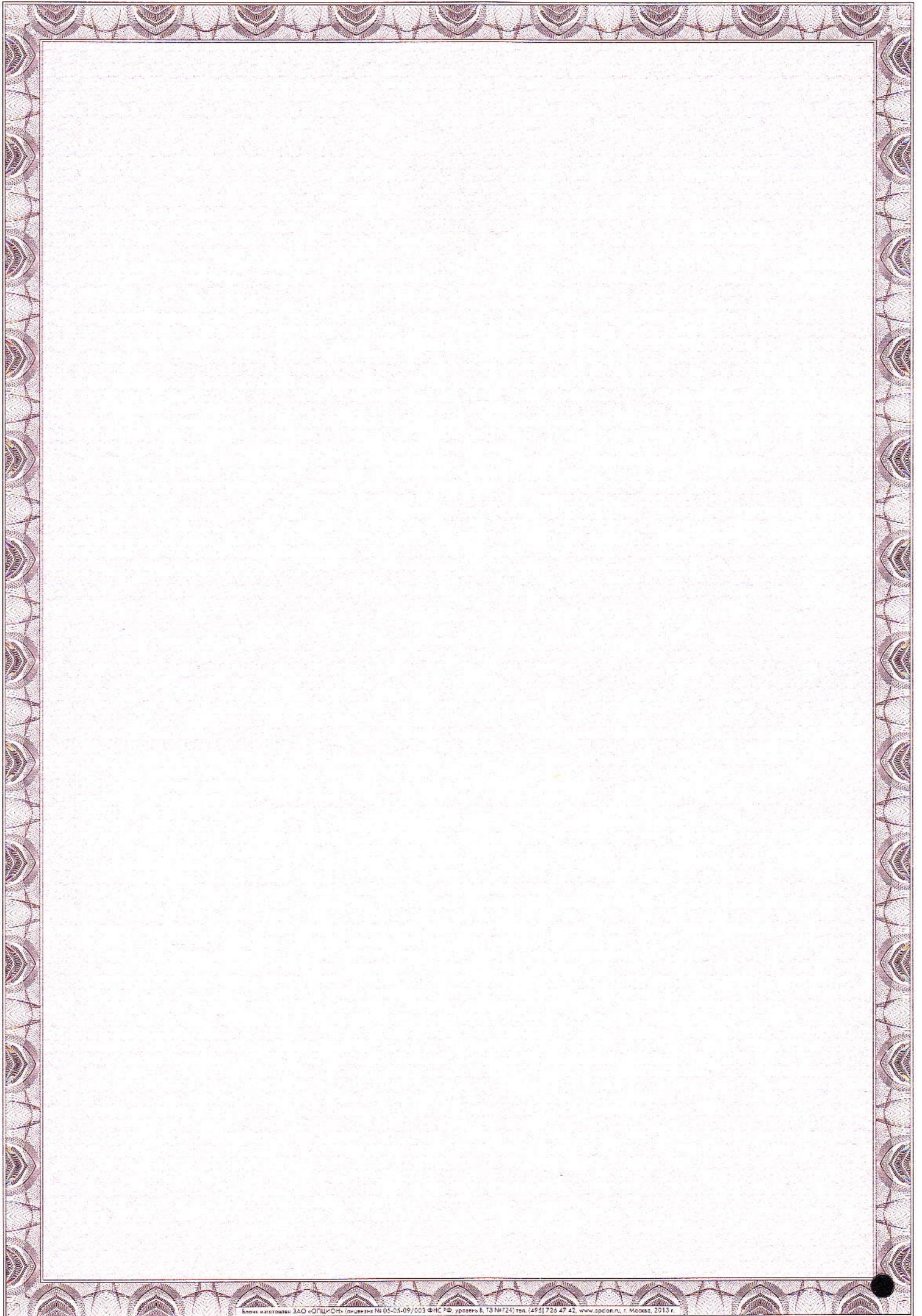
приказом Росздравнадзора от 15 июня 2015 года № 4077
допущено к обращению на территории Российской Федерации.

Врио руководителя Федеральной службы
по надзору в сфере здравоохранения



М.А. Мурашко

0012194



СТЕРИЛИЗАТОР ВОЗДУШНЫЙ ГП-20 МО



Воздушный стерилизатор ГП-20 МО - это выгодное соотношение цены и функционала. Отличается от начальной модели [ГП-10 МО](#) прежде всего увеличенным в 2 раза объемом стерилизационной камеры при незначительной разнице в цене. В то же время, внешние габариты остаются весьма компактными, что удобно при использовании в небольших кабинетах мастеров маникюра, парикмахеров, визажистов и других специалистов индустрии красоты. Так же отлично подходит для использования в лечебно-профилактических учреждениях, эпидемиологических лабораториях, аптеках, научно-исследовательских и медицинских учреждениях, ветеринарных клиниках.

Воздушный стерилизатор ГП-20 МО, по функционалу близок младшей модели [ГП-10 МО](#), но объем камеры увеличен до 20 литров. Предназначен для стерилизации сухим горячим воздухом изделий, изготовленных из термостойких материалов (металлов, стекла, резин на основе силиконового каучука) – хирургических, стоматологических и других инструментов, термостойких шприцев (с отметкой 200°C) и игл к ним, стеклянной посуды и других изделий медицинского назначения. Стерилизатор используется для дезинфекции и сушки медицинских изделий.

Область применения:

лечебно-профилактические учреждения, эпидемиологические лаборатории, аптеки, научно-исследовательские и медицинские учреждения, салоны красоты, парикмахерские, маникюрные кабинеты, ветеринарные клиники.

Преимущества

- по сравнению с начальной моделью, объем камеры в 2 раза больше при незначительной разнице в цене
- прост в подключении и эксплуатации
- автоматическая регулировка и поддержание температуры
- режимы работы и выбранная программа отображаются на цифровом дисплее
- энергонезависимая память для сохранения параметров до 10 программ, которые вызываются для работы

- равномерное распределение температуры по объему камеры
- устройство защиты при перегреве
- малое энергопотребление
- камера и элементы, контактирующие со стерильным инструментом, выполнены из коррозионностойкой стали
- задача времени отложенного старта запуска выбранной программы
- платиновый датчик температуры
- **надежность в работе и конкурентная цена**

Автоматические программы:

- Стерилизация при температуре 160 ± 3 °С в течение 150 ± 5 мин
- Стерилизация при температуре 180 ± 3 °С в течение 60 ± 5 мин
- Дезинфекция при температуре 120 ± 3 °С в течение 45 ± 5 мин
- Сушка при температуре 85 ± 3 °С в течение любого отрезка времени

Гарантийный срок эксплуатации:

12 месяцев с момента завершения пусконаладочных работ, но не более 24 месяцев со дня изготовления.

Средний срок службы - 8 лет.

• **Характеристики**

Тип камеры	-	Прямоугольная
Полезный объём камеры, л	-	20
Внутренние размеры камеры (ШхГхВ), мм	-	392x225x280 (± 30)
Внешние габариты (ШхГхВ), мм	-	626x450x415 (± 30)
Масса, кг	-	$20 \pm 2,0$
Потребляемая мощность, не более, кВт	-	0,9
Питание, В/Гц	-	220/50
Страна производства	-	Россия
Производитель	-	Касимовский приборный завод
Задаваемые температурные режимы, °С	-	50...200
Время нагрева до температуры 180°С, мин, не более	-	35
Предельное отклонение температуры в загруженной камере от номинального значения, °С, не более	-	± 3
Аварийное отключение стерилизатора от сети при перегреве в камере, °С, не более	-	205...235
Количество полок, стандартное/макс., шт.	-	2/6
Размеры полок	-	371x158
Минимальный шаг расположения полок, мм	-	35
Корректированный уровень звуковой мощности не более, дБа	-	67
Время непрерывной работы в сутки, ч, не менее	-	16
Наработка на отказ не менее, часов	-	2500
Средний срок службы, лет	-	8



СТЕРИЛИЗАТОР ВОЗДУШНЫЙ ГП-80 МО

Стерилизатор воздушный предназначен для стерилизации хирургических инструментов, стеклянной посуды и термостойких шприцев (с отметкой 200°C) и игл к ним. Стерилизатор может быть использован для дезинфекции и сушки медицинских изделий.

Основные свойства: автоматическая регулировка и поддержание температуры; вся необходимая информация о режимах работы и выбранной программе отображается на цифровом дисплее; энергонезависимая память для сохранения параметров до 10 программ, которые можно изменять и вызывать для работы; равномерное распределение температуры по объему камеры; снабжен устройством защиты от перегрева; современный дизайн; малое энергопотребление; камера и все элементы, контактирующие со стерильным инструментом, выполнен из коррозионностойкой стали.

Воздушный стерилизатор ГП-80 МО - это аппарат с объемом камеры 80 литров по привлекательной цене. Предназначен для стерилизации сухим горячим воздухом изделий, изготовленных из термостойких материалов (металлов, стекла, резин на основе силиконового каучука) – хирургических, стоматологических и других инструментов, термостойких шприцев (с отметкой 200°C) и игл к ним, стеклянной посуды и других изделий медицинского назначения. Стерилизатор используется для дезинфекции и сушки медицинских изделий.

Область применения:

лечебно-профилактические учреждения, эпидемиологические лаборатории, аптеки, научно-исследовательские и медицинские учреждения, салоны красоты, парикмахерские, маникюрные кабинеты, ветеринарные клиники.

Преимущества

большой объем камеры стерилизации 80 литров
прост в подключении и эксплуатации
автоматическая регулировка и поддержание температуры
режимы работы и выбранная программа отображаются на цифровом дисплее
энергонезависимая память для сохранения параметров до 10 программ, которые вызываются для работы
равномерное распределение температуры по объему камеры
устройство защиты при перегреве

малое энергопотребление

камера и элементы, контактирующие со стерильным инструментом, выполнены из коррозионностойкой стали

задача времени отложенного старта запуска выбранной программы

платиновый датчик температуры

надежность в работе и конкурентная цена

Автоматические программы:

Стерилизация при температуре 160 ± 3 °С в течение 150 ± 5 мин

Стерилизация при температуре 180 ± 3 °С в течение 60 ± 5 мин

Дезинфекция при температуре 120 ± 3 °С в течение 45 ± 5 мин

Сушка при температуре 85 ± 3 °С в течение любого отрезка времени

Технические характеристики:

Наименование	ГП-80 МО
Объем камеры, л	80
Габаритные размеры, (ШхГхВ) мм, не более	816x580x595
Внутренние размеры, (ШхГхВ) мм, не более	582x355x460
Мощность, кВт, не более	2,0
Масса, кг, не более	44
Задаваемые температурные режимы, С	50...200
Время нагрева стерилизатора до температуры +180С, мин, не более	55
Задаваемое время выдержки, мин	1...999
Средняя наработка на отказ, не менее, ч	2500
Предельное отклонение температуры в загруженной камере от номинального значения, С, не более	+/-3
Аварийное отключение стерилизатора от сети при перегреве в камере, С	205...235
Количество полок стандартное/макс., шт.	2 (4)
Питание, В/Гц	220/50
Время непрерывной работы в сутки, ч, не менее	16

Термостат суховоздушный ТВ-80-1



- Предназначен для получения поддержания внутри рабочей камеры стабильной температуры, необходимой для проведения бактериологических, микробиологических, вирусологических, санитарно-бактериологических и биохимических исследований
- Низкое энергопотребление, высокоэффективный контроль нагрева и безопасность эксплуатации
- Легко чистится и не представляет опасности для контаминации, т.к. внутренняя камера — нержавеющая сталь
- Полная изолированность нагревательного модуля от внутреннего пространства камеры предотвращает пересушивание проб
- Защита от перегрева
- Цифровая индикация текущей температуры в рабочей камере
- Наличие дополнительной стеклянной двери позволяет визуально наблюдать процессы, происходящие внутри камеры, не нарушая ее герметичности
- Современный дизайн

Объем камеры, л	80
Количество полок, шт.	2
Количество дверей, шт.	2
Длина, мм	510
Ширина, мм	531
Высота, мм	738
Длина рабочей камеры, мм	394
Ширина рабочей камеры, мм	394
Высота рабочей камеры, мм	490
Задаваемые температурные режимы, °С	t окружающей среды +5...70
Дискретность задаваемой температуры, °С	0,1
Время достижения установившегося режима при t =37°С, ч	2
Мощность, кВт	0,3
Электропитание, В\Гц	220\50
Время непрерывной работы, ч	500
Масса, кг	