

ООО «МедТехникаПоинт»



**Шкаф для хранения предметных стекол  
В-101**

**ШХПС В-101.002 РЭ**

**Руководство по эксплуатации**

Санкт-Петербург 2015 г

Информация получена с официального сайта в сфере здравоохранения  
Федеральной службы по надзору  
www.goszdravnadzor.ru

## Введение

В настоящем руководстве приведена информация для ознакомления с шкафом для хранения предметных стекол В-101, в том числе описаны вопросы безопасности.

### НАЗНАЧЕНИЕ:

Шкаф для хранения предметных стекол В-101 (далее шкаф) является профессиональным оборудованием и предназначен для безопасного и надежного хранения предметных стекол, используемых в гистологическом процессе. Шкаф устанавливают в специализированных учреждениях: медицинских и биологических лабораториях, научных центрах и иных учреждениях.

Пожалуйста, внимательно прочитайте это руководство перед использованием. Если у Вас возникли вопросы, свяжитесь с нами.

Дата изготовления: «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_ года

**Пожалуйста, сохраните это руководство.**

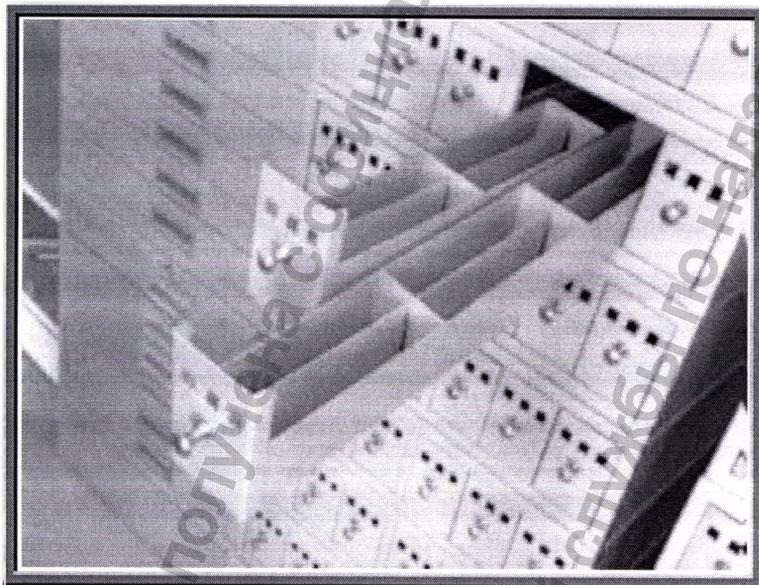
## 1. Основные технические характеристики и устройство

Стандартный набор поставки шкафа состоит из 4 элементов, каждый из которых включает 3 ряда по 18 выдвижных ящиков. Таким образом, шкаф для хранения предметных стекол состоит из 12 рядов с 72 выдвижными ящиками, и способен вместить до 65 тысяч стекол.

Сведения о составных элементах Шкафа приведены в таблице.

№	Наименование	Толщина материала	Материал	Марка
1	Корпус	0,8 мм	Сталь	GB710
2	Ящик	0,8 мм	Сталь	GB710
3	Ручка дверцы ящика	2 мм	АБС-пластик	757
4	Основание	0,8 мм	Сталь	GB710

Рис.1. Шкаф для хранения предметных стекол В-101.



Габаритные размеры (ДхШхВ), мм: 478x403x1620.

Средний срок службы шкафа - 10 лет

Шкаф состоит из укрепленного стальным профилем корпуса, на который сварочными и крепежными соединениями закреплены подвесные элементы, изготовленные из окрашенного металла или пластика. Корпус изготовлен из окрашенного металла, устойчивого к дезинфицирующим средствам.

## 2. Комплект поставки

Шкаф для хранения предметных стёкол является готовым комплектным изделием, стандартная комплектность поставки приведена в таблице:

№ п/п	Наименование
1	Шкаф
2	Набор эксплуатационной документации (паспорт изделия и руководство по эксплуатации)

При получении Шкафа немедленно проверьте комплектность поставки, все претензии по комплектности поставки предъявляются в момент поставки.

## 3. Подготовка и порядок работы, указание мер безопасности

Пожалуйста, прочтите этот раздел внимательно. Несоблюдение настоящих правил может привести к повреждению оборудования или причинить вред здоровью.

### Что необходимо сделать при получении шкафа:

- необходимо извлечь шкаф из транспортной тары;
- законсервированные поверхности протереть марлевым тампоном, смоченным спиртом (обильное смачивание не рекомендуется);
- проверить комплектность шкафа;
- после транспортирования шкафа в условиях отрицательных температур его выдерживают в помещении при комнатной температуре в течение 24 часов;
- провести сборку и техническое обслуживание шкафа согласно поставляемого в комплекте паспорта;
- произвести дезинфекцию шкафа в соответствии с Методическими указаниями МУ-287-113 «Методические указания по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации изделий медицинского назначения»; поверхности обрабатывают дезинфицирующим средством в соответствии с методическим документом по применению конкретного средства.

Запрещается использование неисправного изделия. Во избежание падения предметов в полках и опрокидывания шкафа, избегайте резких рывков или ударов при его перемещении.

## 4. Техническое обслуживание

Техническое обслуживание перед вводом в эксплуатацию и при эксплуатации (проводится один раз в полгода) заключается в проверке и подтяжке всех видов резьбовых соединений, замене, при необходимости, годными деталями поломанных или изношенных, промывке моющими растворами и санитарной обработке шкафа.

Проверка технического состояния, с целью установления возможности

дальнейшего использования шкафа, проводится на соответствие технических характеристик и комплектности настоящей инструкции и поставляемого в комплекте паспорта, при этом проверяется отсутствие погнутых и изношенных деталей, вмятин, коррозии металла, надежность всех видов соединений и креплений.

Критерием предельного состояния является состояние изделия, при котором дальнейшая эксплуатация недопустима и нецелесообразна по условиям экономичности.

## **5. Текущий ремонт**

Текущий ремонт производится специалистами ремонтных предприятий или предприятия-изготовителя.

Текущий ремонт включает следующие этапы:

- 1) обнаружение неисправностей;
- 2) исправление неисправностей;
- 3) проверка работоспособности изделия после ремонта.

Обнаружение неисправностей производится в ходе технического обслуживания.

Текущий ремонт в течение гарантийного срока эксплуатации производится специалистами завода-изготовителя.

После выполнения текущего ремонта проводится проверка технического состояния.

## **6 Транспортирование и хранение**

Шкафы транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах, а также в контейнерах.

В пределах одного населенного пункта мебель допускается перевозить открытым автотранспортом при условии предохранения ее от повреждения, загрязнения и атмосферных осадков.

Транспортирование осуществляют в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта. При транспортировке и складировании шкафов необходимо обеспечить их защиту от механических повреждений.

Шкафы должны храниться в крытых помещениях отправителя (получателя) при температуре не ниже +2 °С и относительной влажности воздуха от 45% до 70 %.

Беречь от воздействия атмосферных осадков и агрессивных сред.

## **7 Требования по утилизации**

Для предотвращения загрязнённости окружающей среды все отходы, образующиеся при утилизации шкафов и их частей, подлежат обязательному сбору с последующей утилизацией в установленном порядке и в соответствии с действующими требованиями и нормами отраслевой нормативной документации, в том числе в соответствии с СанПиН 2.1.7.2790 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами» для отходов класса Б.

Упаковка нового шкафа утилизируется в соответствии с СанПиН 2.1.7.1322 «Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления».

## **8 Гарантии изготовителя и сведения о рекламациях**

Изготовитель гарантирует высокое качество и соответствие шкафов требованиям технических условий при соблюдении условий транспортирования, хранения и рекомендаций настоящего Руководства по эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации шкафов составляет 24 месяца с момента приобретения при соблюдении всех положений и ограничений эксплуатационной документации.

Гарантийный срок хранения шкафов составляет 6 месяцев с момента приобретения.

Срок годности шкафов не ограничен.

В СЛУЧАЕ ОТКАЗА ИЗДЕЛИЯ ИЛИ НЕИСПРАВНОСТИ ЕГО В ПЕРИОД ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ, А ТАКЖЕ ОБНАРУЖЕНИЯ НЕКОМПЛЕКТНОСТИ ПРИ ЕГО ПЕРВИЧНОЙ ПРИЕМКЕ ВЛАДЕЛЕЦ ДОЛЖЕН НАПРАВИТЬ В АДРЕС ПРЕДПРИЯТИЯ – ИЗГОТОВИТЕЛЯ ИЛИ В АДРЕС ПРЕДПРИЯТИЯ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩЕГО ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ, СЛЕДУЮЩИЕ ДОКУМЕНТЫ:

заявку на ремонт (замену) с указанием адреса, номера телефона организации-владельца изделия; дефектную ведомость; гарантийный талон, прилагаемый к паспорту на шкаф.

### **Производитель: ООО «МедТехникаПоинт»**

Адрес: 191119, Санкт-Петербург, ул. Воронежская д. 5

Телефон: +7 (812) 244 71 24

Факс: +7 (812) 244 71 25

Email: [office@mtpoint.ru](mailto:office@mtpoint.ru)

Веб-сайт: <http://www.mtpoint.ru>

АДРЕС ПРЕДПРИЯТИЯ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩЕГО ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ, ПРИ НАЛИЧИИ ТАКОВОГО, УКАЗЫВАЕТСЯ В ГАРАНТИЙНОМ ТАЛОНЕ

Прошито и пронумеровано 6  
(шесть) листов.

Генеральный директор Рудакова Т.В.  
ООО «МедТехникаПоинт»



Информация получена с официального

Федеральной службы по надзору в сфере  
[www.goszdravnadzor.ru](http://www.goszdravnadzor.ru)

ООО «МедТехникаПоинт»



**Шкаф для хранения гистологических  
блоков В-103**

**АШГБ В-103.001РЭ**

**Руководство по эксплуатации**

Санкт-Петербург 2015 г

Информация получена с официального сайта в сфере здравоохранения  
Федеральной службы по надзору  
[www.goszdramnadzor.ru](http://www.goszdramnadzor.ru)

## Введение

В настоящем руководстве приведена информация для ознакомления со шкафом для хранения гистологических блоков В-103, в том числе описаны вопросы безопасности.

### НАЗНАЧЕНИЕ:

Шкаф для хранения гистологических блоков В-103 (далее – шкаф) является профессиональным оборудованием и предназначен для безопасного и надежного хранения подготовленных к гистологическому исследованию препаратов. Шкаф устанавливают в специализированных учреждениях: медицинских и биологических лабораториях, научных центрах и иных учреждениях.

Пожалуйста, внимательно прочитайте это руководство перед использованием. Если у Вас возникли вопросы, свяжитесь с нами.

Дата изготовления: «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_ года

**Пожалуйста, сохраните это руководство.**

## 1. Основные технические характеристики и устройство

Стандартный набор поставки шкафа состоит из 3 элементов, каждый из которых включает 6 выдвижных ящиков. Таким образом, шкаф для хранения гистологических блоков состоит из 18 выдвижных ящиков, и способен вместить до 15 тысяч гистологических блоков.

Сведения о составных элементах шкафа приведены в таблице.

No	Наименование	Толщина материала	Материал	Марка
1	Корпус	0,8 мм	Сталь	GB710
2	Ящик	0,8 мм	Сталь	GB710
3	Ручка дверцы ящика	5 мм	АБС-пластик	757
4	Основание	0,8 мм	Сталь	GB710

Рис.1. Шкаф для хранения гистологических блоков В-103



Габаритные размеры (ДхШхВ), мм: 478х450х1295.

Средний срок службы шкафа - 10 лет

Шкаф состоит из укрепленного стальным профилем корпуса, на который сварочными и крепежными соединениями закреплены подвесные элементы, изготовленные из окрашенного металла или пластика.

Корпус изготовлен из окрашенного металла, устойчивого к дезинфицирующим средствам.

## 2. Комплект поставки

Шкаф для хранения гистологических блоков является готовым комплектным изделием, стандартная комплектность поставки приведена в таблице:

№ п/п	Наименование
1	Шкаф
2	Набор эксплуатационной документации (паспорт изделия и руководство по эксплуатации)

При получении шкафа немедленно проверьте комплектность поставки, все претензии по комплектности поставки предъявляются в момент поставки.

## 3. Подготовка и порядок работы, указание мер безопасности

Пожалуйста, прочтите этот раздел внимательно. Несоблюдение настоящих правил может привести к повреждению оборудования или причинить вред здоровью.

### Что необходимо сделать при получении шкафа:

- необходимо извлечь шкаф из транспортной тары
- законсервированные поверхности протереть марлевым тампоном, смоченным спиртом (обильное смачивание не рекомендуется)
- проверить комплектность шкафа
- после транспортирования шкафа в условиях отрицательных температур его выдерживают в помещении при комнатной температуре в течение 24 часов
- провести сборку и техническое обслуживание шкафа согласно поставляемого в комплекте паспорта.
- произвести дезинфекцию шкафа в соответствии с Методическими указаниями МУ-287-113 «Методические указания по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации изделий медицинского назначения»; поверхности обрабатывают дезинфицирующим средством в соответствии с методическим документом по применению конкретного средства.

Запрещается использование неисправного изделия. Во избежание падения предметов в полках и опрокидывания шкафа, избегайте резких рывков или ударов при его перемещении

## 4. Техническое обслуживание

Техническое обслуживание перед вводом в эксплуатацию и при эксплуатации (проводится один раз в полгода) заключается в проверке и подтяжке всех видов резьбовых соединений, замене, при необходимости, годными деталями поломанных или изношенных, промывке моющими растворами и санитарной обработке шкафа.

Проверка технического состояния, с целью установления возможности

дальнейшего использования шкафа, проводится на соответствие технических характеристик и комплектности настоящей инструкции и поставляемого в комплекте паспорта, при этом проверяется отсутствие погнутых и изношенных деталей, вмятин, коррозии металла, надежность всех видов соединений и креплений.

Критерием предельного состояния является состояние изделия, при котором дальнейшая эксплуатация недопустима и нецелесообразна по условиям экономичности.

## **5. Текущий ремонт**

Текущий ремонт производится специалистами ремонтных предприятий или предприятия-изготовителя.

Текущий ремонт включает следующие этапы:

- 1) обнаружение неисправностей;
- 2) исправление неисправностей;
- 3) проверка работоспособности изделия после ремонта.

Обнаружение неисправностей производится в ходе технического обслуживания.

Текущий ремонт в течение гарантийного срока эксплуатации производится специалистами завода-изготовителя.

После выполнения текущего ремонта проводится проверка технического состояния.

## **6 Транспортирование и хранение**

Шкафы транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах, а также в контейнерах.

В пределах одного населенного пункта мебель допускается перевозить открытым автотранспортом при условии предохранения ее от повреждения, загрязнения и атмосферных осадков.

Транспортирование осуществляют в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта. При транспортировке и складировании шкафов необходимо обеспечить их защиту от механических повреждений.

Шкафы должны храниться в крытых помещениях отправителя (получателя) при температуре не ниже +2 °С и относительной влажности воздуха от 45% до 70 %.

Беречь от воздействия атмосферных осадков и агрессивных сред.

## **7 Требования по утилизации**

Для предотвращения загрязнённости окружающей среды все отходы, образующиеся при утилизации шкафов и их частей, подлежат обязательному сбору с последующей утилизацией в установленном порядке и в соответствии с действующими требованиями и нормами отраслевой нормативной документации, в том числе в соответствии с СанПиН 2.1.7.2790 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами» для отходов класса Б.

Упаковка нового шкафа утилизируется в соответствии с СанПиН 2.1.7.1322 «Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления».

## 8 Гарантии изготовителя и сведения о рекламациях

Изготовитель гарантирует высокое качество и соответствие шкафов требованиям технических условий при соблюдении условий транспортирования, хранения и рекомендаций настоящего Руководства по эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации шкафов составляет 24 месяца с момента приобретения при соблюдении всех положений и ограничений эксплуатационной документации.

Гарантийный срок хранения шкафов составляет 6 месяцев с момента приобретения.

Срок годности шкафов не ограничен.

В СЛУЧАЕ ОТКАЗА ИЗДЕЛИЯ ИЛИ НЕИСПРАВНОСТИ ЕГО В ПЕРИОД ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ, А ТАКЖЕ ОБНАРУЖЕНИЯ НЕКОМПЛЕКТНОСТИ ПРИ ЕГО ПЕРВИЧНОЙ ПРИЕМКЕ ВЛАДЕЛЕЦ ДОЛЖЕН НАПРАВИТЬ В АДРЕС ПРЕДПРИЯТИЯ – ИЗГОТОВИТЕЛЯ ИЛИ В АДРЕС ПРЕДПРИЯТИЯ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩЕГО ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ, СЛЕДУЮЩИЕ ДОКУМЕНТЫ:

заявку на ремонт (замену) с указанием адреса, номера телефона организации-владельца изделия; дефектную ведомость; гарантийный талон, прилагаемый к паспорту на шкаф.

### Производитель: ООО «МедТехникаПоинт»

Адрес: 191119, Санкт-Петербург, ул. Воронежская д. 5

Телефон: +7 (812) 244 71 24

Факс: +7 (812) 244 71 25

Email: [office@mtpoint.ru](mailto:office@mtpoint.ru)

Веб-сайт: <http://www.mtpoint.ru>

АДРЕС ПРЕДПРИЯТИЯ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩЕГО ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ, ПРИ НАЛИЧИИ ТАКОВОГО, УКАЗЫВАЕТСЯ В ГАРАНТИЙНОМ ТАЛОНЕ

Прошито и пронумеровано 6  
(шесть) листов.

Генеральный директор  
ООО «МедТехникаПоинт»

Рудакова Т.В.



Информация получена с официального

Федеральной службы по надзору в сфере

[www.goszdravnadzor.ru](http://www.goszdravnadzor.ru)