

ОМ 29.496.00  
16.09.19



Код 532  
№ партии \_\_\_\_\_  
Штамп ОТК \_\_\_\_\_  
Дата упаковки \_\_\_\_\_

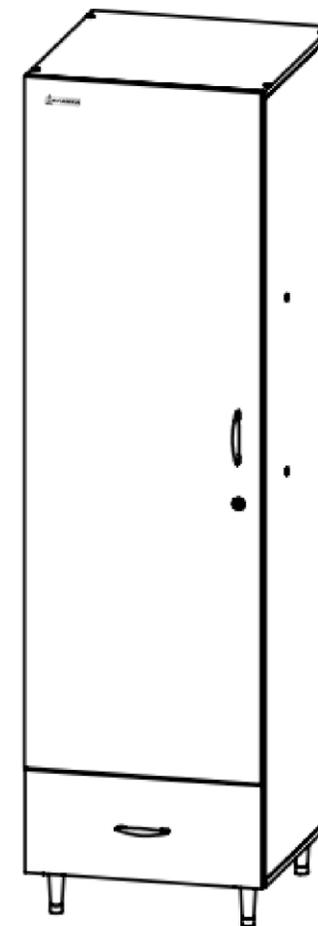
Компания ЕЛАМЕД  
*Изготовитель:*  
*АО «Елатомский приборный завод»*  
*Адрес: Россия, 391351, Рязанская область,*  
*р.п. Елатьма, ул. Янина, 25*

*Тел./факс (49131) 2-04-57, 4-38-29*  
*E-mail: lpu@elamed.com*  
*lpu.elamed.com*



*Регистрационное удостоверение № РЗН 2017/5750 от 19.01.2018 г.*  
*Декларация о соответствии № РОСС RU.ИМ04.Д00576 от 07.02.2018 г.*

*Дополнительную информацию можно получить по телефону*  
*горячей линии 8 800 350-06-13*



**ШКАФ МЕДИЦИНСКИЙ  
ДЛЯ ФАРМПРЕПАРАТОВ  
ШМФ-02-«ЕЛАТ» ГИКС.942818.154ТУ,  
в варианте исполнения ШМФ-02-«ЕЛАТ», исп.8**

**ГИКС.942818.154-07 РЭ**

**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Шкаф медицинский для фармпрепаратов ШМФ-02-«ЕЛАТ» исп.8 (в дальнейшем шкаф), предназначен для хранения фармпрепаратов в процедурных, смотровых кабинетах, аптеках.

Противопоказания к применению: хранение взрывоопасных и огнеопасных веществ, медицинских газов, медицинских пиявок.

### **1 Основные параметры и размеры**

1.1 Масса изделия 66,3±6,6 кг.

1.2 Габаритные размеры, мм: длина 530±4, ширина 595±4, высота 1880±4.

Размер рабочей поверхности свободнолежащих полок (длина х ширина), мм – (457х250)±5.

Расстояние между полками, верхней полкой и крышкой шкафа – не менее 130 мм.

Размер рабочей поверхности выдвижного ящика (длина х ширина х высота), мм – 442±5 х 520±5 х 157±5.

Размер рабочей поверхности лотка полки пластиковой (длина х ширина), мм – 323±5 х 66±5.

Расстояние между лотками полки пластиковой, мм – 147±5

Размеры рабочего объема секции (длина х ширина х высота), мм для размещения холодильника – не менее 455 х 470 х 525.

### **2 Характеристики**

2.1 Календарный срок службы должен быть не менее 5 лет с даты начала эксплуатации до момента достижения предельного состояния.

2.2 Нагрузочные характеристики шкафа при равномерном распределении нагрузки:

- на полку из ЛДСП – (15±0,5) кг;

- на дно ящика – (10±0,5) кг;

- на лоток полимерный – (0,5±0,05) кг.

2.3 Усилие открывания и закрывания двери не более 3дН.

2.4 Усилие выдвигания ящика и выдвижных полок не более 5дН.

2.5 При эксплуатации шкафа устойчив к воздействию климатических факторов по ГОСТ Р 50444-92 для исполнения УХЛ категории 4.2 по ГОСТ 15150-69 (от +10 °С до +35 °С), номинальном значении относительной влажности до 80% при +25°С.

### **3 Комплект поставки**

Шкаф медицинский для фармпрепаратов ШМФ-02-«ЕЛАТ» ГИКС.942818.154ТУ», в варианте исполнения ШМФ-02-«ЕЛАТ», исп.8 – 1 шт.

Инструкция по сборке – 1 экз.

Руководство по эксплуатации – 1 экз.

### **4 Транспортирование и хранение**

4.1 Шкаф транспортируется в разобранном виде в транспортной упаковке.

4.2 Шкаф транспортируется всеми видами закрытого транспорта (кроме морского) в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта, в условиях группы 5 по ГОСТ 15150-69 (температура воздуха от минус 50 °С до +50 °С, относительной влажности воздуха до 100% при температуре +25 °С).

4.3 Условия хранения шкафа в транспортной упаковке предприятия-изготовителя на складах поставщика и потребителя – в условиях группы 2 по ГОСТ 15150-69 (температура воздуха от минус 50 °С до +40 °С и относительная влажность не более 98% при +25 °С).

### **5 Дезинфекция**

5.1 Поверхности шкафа устойчивы к дезинфекции химическим методом по МУ-287-113: 3% раствором перекиси водорода по ГОСТ 117-88 с добавлением 0,5% моющего раствора типа «Лотос» по ГОСТ 25644-96 и 1% раствора хлорамина по ТУ 9392-031-00203306-2003.

### **6 Правила эксплуатации**

6.1 Подготовка к работе:

6.1.1 После хранения шкафа или перевозки его в упаковке при температуре ниже +10 °С изделие необходимо выдержать при комнатной температуре не менее 30 мин.

**ВНИМАНИЕ!** Для введения в эксплуатацию шкафа, освободите его от транспортной упаковки. Произведите сборку изделия согласно инструкции по сборке (см. Приложение А).

6.1.2 После сборки шкафа проверьте следующее:

- закрывание и открывание двери, выдвижение ящика и выдвижных полок обеспечивается без дополнительных усилий, отсутствие перекосов относительно стенок шкафа;

- устройства, предотвращающие выпадение ящика и выдвижных полок из корпуса при их выдвижении, выполняют свое функциональное назначение.

6.2 Меры предосторожности в процессе эксплуатации шкафа:

6.2.1 Во избежание преждевременного выхода из строя шкафа не допускается:

- нагружать рабочие поверхности выше норм, установленных в п. 2.2;

- скопление жидкости на поверхностях шкафа, в том числе и во время дезинфекции;

- подвергать поверхности шкафа воздействию предметов, вызывающих появление царапин на рабочей поверхности;

- оставлять поворотные полки в открытом состоянии на длительное время.

6.3. По механической безопасности шкаф соответствует требованиям ГОСТ 16371-93.

### **7 Гарантия изготовителя**

7.1 Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям настоящих технических условий при условии соблюдения потребителем вышеизложенных правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

7.2 Гарантийный срок эксплуатации – 24 месяца со дня продажи.

7.3 Гарантийный срок хранения – 18 месяцев с даты изготовления в транспортной упаковке предприятия-изготовителя.

### **8 Техническое обслуживание**

8.1 Техническое обслуживание шкафа включает в себя:

-поддержание технического состояния шкафа в виде:

а) регулировки петель дверей шкафа путём протяжки их винтов не реже одного раза в месяц;

б) протяжки винтов дверных ручек не реже одного раза в месяц;

в) контроль функционирования петель как устройства, обеспечивающего зазор дверей в проёмах на сторону не более 2мм, не реже одного раза в месяц;

-очистки от загрязнений внешних и внутренних поверхностей шкафа путём протирания ветошью, смоченной в воде (при необходимости);

-дезинфекции внешних и внутренних поверхностей шкафа путём протирания ветошью, смоченной в растворе дезинфицирующего средства (при необходимости).

### **9 Ремонт**

9.1 Ремонт шкафа включает в себя замену петель, если они не выполняют функции устройства, обеспечивающего зазор дверей в проёмах на сторону не более 2мм.

### **10 Утилизация**

10.1 Шкаф, потерявший потребительские свойства, подлежит утилизации в виде эпидемиологических безопасных отходов, приближенные по составу к твердым бытовым отходам. Сбор, временное хранение и вывоз этих отходов следует выполнять в соответствии со схемой обращения с медицинскими отходами, принятой в организации, где использовался шкаф по правилам, предусмотренным в СанПиН 2.1.7.2790-10 для медицинских отходов класса «Б».

### **11 Свидетельство о приемке**

Шкаф медицинский для фармпрепаратов ШМФ-02-«ЕЛАТ» исп.8 изготовлен и принят в соответствии с техническими условиями ГИКС.942818.154ТУ и признан годным для эксплуатации.