

4.2.2 По истечении времени дезинфекции инструменты в поддоне вынимаются из дезинфицирующего раствора. Поддон устанавливается в выемки верхней части корпуса для стекания раствора. После чего прямо в поддоне инструменты споласкиваются под проточной водой от остатков дезинфектанта.

4.2.3 Прозеинфицированные и сполоснутые инструменты в том же поддоне погружаются в корпус с моющим раствором. Далее следует ручная предстерилизационная очистка медицинских изделий в моющем растворе с помощью щеток и ершей. После окончания очистки поддон с инструментами устанавливается в выемки верхней части корпуса для стекания раствора. Инструменты в поддоне сначала ополаскиваются проточной, затем дистиллированной водой, выгружаются и просушиваются.

4.2.4 Если обработка инструментов проводится в растворе совмещенного действия (моюще-дезинфицирующем), то по окончании времени дезинфекции следует сразу же переходить к предстерилизационной ручной очистке изделий с помощью щеток и ершей в этом же растворе без промежуточных промываний.

5 Хранение и транспортирование

5.1 Хранение емкостей-контейнеров осуществляется в упаковке изготовителя при условиях:

- температура окружающего воздуха от плюс 40 °С до минус 50 °С;
- относительная влажность воздуха до 98% при температуре 25 °С;
- атмосферное давление от 84 до 106,7 кПа (630 - 800 мм рт. ст.);
- отсутствие в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей.

5.2 Емкости-контейнеры в упаковке изготовителя могут транспортироваться железнодорожным, воздушным, водным и автомобильным транспортом в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозок.

5.3 Условия транспортирования

- температура окружающей среды от плюс 50 °С до минус 50 °С;
- относительная влажность воздуха до 100% при температуре плюс 25 °С;
- атмосферное давление от 84 до 106,7 кПа (630 - 800 мм рт. ст.).

5.4 При транспортировании должна быть обеспечена защита упакованных изделий от прямого воздействия атмосферных осадков и механических повреждений.

6 Техническое обслуживание

Техническое обслуживание емкости-контейнера сводится к его профилактическому осмотру в части контроля механических повреждений его составных частей, удалению загрязнений. В случае обнаружения дефектов, приводящих к снижению эксплуатационных характеристик и безопасности, дефектные части заменяются на новые, приобретенные по отдельному заказу, и утилизируются (см. п.8).

7 Гарантии изготовителя

7.1 Изготовитель гарантирует соответствие качества емкости-контейнера требованиям настоящего руководства при соблюдении потребителем условий и правил хранения, транспортирования и эксплуатации, указанных в настоящем РЭ.

7.2 Гарантийный срок эксплуатации - 18 месяцев со дня продажи.

7.3 Гарантийный срок хранения - 18 месяцев со дня упаковывания.

8 Утилизация

После окончания эксплуатации емкости-контейнера он подлежит утилизации по правилам, предусмотренным в СанПиН 2.1.7.2790-10 для отходов класса «Б».

9 Свидетельство о приемке

☐ Емкость-контейнер полимерный (полистироловый) для дезинфекции и предстерилизационной обработки медицинских изделий (с карманом) ЕДПО-10Д-01-2.

Принадлежности: карман, подставка
ГИКС.301318.105

☐ Емкость-контейнер полимерный (полипропиленовый) для дезинфекции и предстерилизационной обработки медицинских изделий (с карманом) ЕДПО-10Д-02-2.

Принадлежности: карман, подставка
ГИКС.301318.105

изготовлен и принят в соответствии с техническими условиями ТУ 9451-001-24320270-99 и признан годным для эксплуатации.

Штамп ОТК _____ Дата упаковки _____

Регистрационное удостоверение № ФСР 2009/05373 от _____



Изготовитель: АО «Елатомский приборный завод»
Адрес: Россия, 391351, Рязанская область, Касимовский район,
р.п. Елатьма, ул. Янина, 25
Телефон: 8 800 350-06-13
E-mail: lpu@elamed.com
lpu.elamed.com

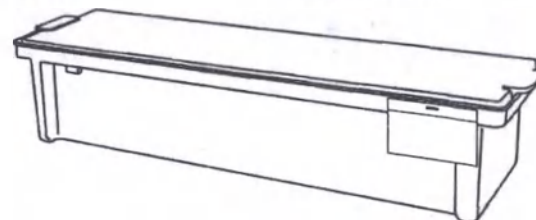
ОМ №23.269.07
25.06.2020г.



Всё для здоровья. Здоровье для Вас.

Руководство по эксплуатации

ГИКС.942711.001-2 РЭ
(часть 2)



ЕМКОСТИ-КОНТЕЙНЕРЫ ПОЛИМЕРНЫЕ ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ И ПРЕДСТЕРИЛИЗАЦИОННОЙ ОБРАБОТКИ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ ЕДПО ПО ТУ 9451-001-24320270-99 С ПРИНАДЛЕЖНОСТЯМИ

Изделия в зависимости от используемого для их изготовления материала (полистирола или полипропилена) делятся на следующие варианты исполнения:

- Емкость-контейнер полимерный (полистироловый) для дезинфекции и предстерилизационной обработки медицинских изделий (с карманом) ЕДПО-10Д-01-2. Карман, подставка ГИКС.301318.105;
- Емкость-контейнер полимерный (полипропиленовый) для дезинфекции и предстерилизационной обработки медицинских изделий (с карманом) ЕДПО-10Д-02-2. Принадлежности: карман, подставка ГИКС.301318.105.

Настоящее руководство по эксплуатации, совмещенное с паспортом, является эксплуатационным документом, обеспечивающим качество изделий при соблюдении всех предписанных в нём правил и рекомендаций.

Специальной подготовки обслуживающего персонала не требуется.

При покупке необходимо проверить комплектность, отсутствие механических повреждений и убедиться, что в РЭ поставлены штамп ОТК, дата упаковки.

1 Описание

1.1 Назначение емкости-контейнера

1.1.1 Емкость-контейнер предназначен для дезинфекции и предстерилизационной обработки изделий медицинского назначения в лечебно-профилактических учреждениях.

1.1.2 Емкость-контейнер применяется в следующих условиях эксплуатации:

- температура окружающего воздуха от плюс 10 до плюс 35 °С;
- влажность окружающего воздуха, при температуре плюс 25 °С, не более 80%;
- атмосферное давление от 84 до 106,7 кПа (630 - 800 мм рт. ст.).

1.1.3 Допускается хранение емкости-контейнера при температуре воздуха от минус 50 до плюс 40 °С и относительной влажности до 98% при температуре плюс 25 °С.

1.2 Основные параметры и характеристики

1.2.1 Габаритные размеры емкости-контейнера:
ЕДПО-10Д-01-2, ЕДПО-10Д-02-2 (длина х ширина х высота), мм - (875х240х160)±10%.

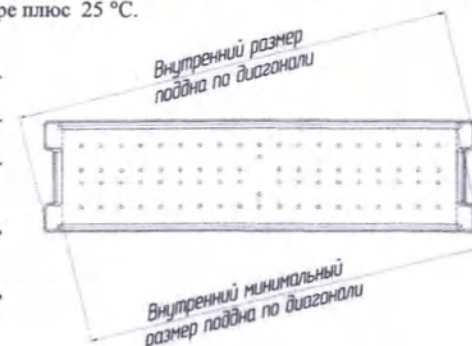
1.2.2 Внутренние минимальные размеры поддона:
ЕДПО-10Д-01-2, ЕДПО-10Д-02-2 (длина х ширина х высота), мм - (700х180х130)±7%.

1.2.3 Внутренний размер поддона:
ЕДПО-10Д-01-2, ЕДПО-10Д-02-2 по диагонали, мм - 780±7%.

1.2.4 Внутренний минимальный размер поддона:
ЕДПО-10Д-01-2, ЕДПО-10Д-02-2 по диагонали, мм - 723±7%.

1.2.5 Масса емкости-контейнера, кг:
ЕДПО-10Д-01-2 - 2,9±15%;
ЕДПО-10Д-02-2 - 2,58±15%.

1.2.6 Полный объем емкости-контейнера, л - 16±10%.



Вид поддона сверху

КОПИЯ
ВЕРНА

1.3 Характеристики

1.3.1 Полезный объем емкости-контейнера, л – $10 \pm 10\%$.

1.3.2 Емкость-контейнер устойчив к воздействию температуры до $+65^\circ\text{C}$.

1.3.3 При эксплуатации емкость-контейнер устойчив к воздействию климатических факторов по ГОСТ 15150 для исполнения УХЛ 4.2.

1.3.4 Емкость-контейнер при транспортировании устойчив к воздействию климатических факторов по ГОСТ 15150 для группы условий хранения 5, при хранении – для группы условий хранения 2.

1.3.5 Емкость-контейнер в транспортной упаковке устойчив к механическим воздействиям по ГОСТ Р 50444.

1.3.6 Календарный срок службы – 2 года от начала эксплуатации до момента достижения предельного состояния.

Критерием предельного состояния емкостей-контейнеров является наличие трещин, раковин, вздутий, расслоений на поверхности частей емкостей-контейнеров, а также увеличение зазора по периметру более чем на 3 мм между прилегающими сторонами крышки и корпуса.

1.4 Устройство емкости-контейнера и назначение деталей

1.4.1 Емкость-контейнер

(см. рис. 1) состоит из:

- корпуса 3;
- крышки 1;
- поддона 2;
- принадлежностей:

- 2-х подставок 4,
- (подставка сборная, собирается из двух стоек 5 и трех перекладин 6);
- 2-х карманов 7.

1.4.2 Корпус емкости-контейнера является основной деталью, выполняющей функции ванны, в которую устанавливается поддон с инструментами и заливается дезинфицирующий или моющий раствор. На внешней стороне бортиков корпуса 3 имеются две зоны для размещения карманов 7 под бумажный носитель служебной информации.

1.4.3 Перфорированный поддон является емкостью, в которую закладываются обрабатываемые инструменты. Он обеспечивает их бесконтактную выемку из дезинфицирующих или моющих растворов, а также промывку и споласкивание.

1.4.4 Крышка плотно прилегает к корпусу и служит для защиты медицинского персонала от вредных испарений дезинфицирующих и моющих растворов, а также для увеличения срока их службы вследствие уменьшения испарений.

1.4.5 Подставки служат для удобства размещения длинномерного инструмента в поддоне. Сборка подставок производится путем соединения двух стоек одной, двумя или тремя перекладинами, которые фиксируются в специальных отверстиях стоек. Сборка и установка подставок осуществляется потребителем, по мере надобности, исходя из количества и конфигурации инструмента.

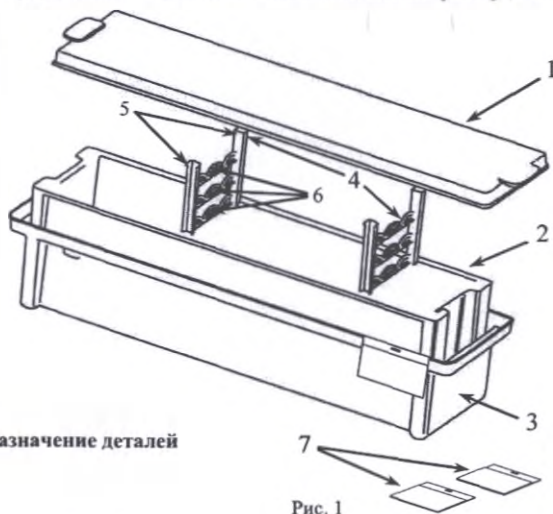


Рис. 1

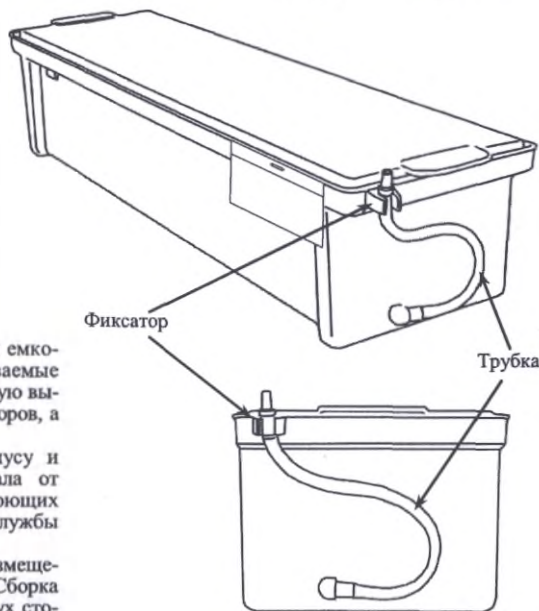


Рис. 2

1.4.6 Емкость-контейнер укомплектован трубкой из медицинского пластика (ПМЭ) (см. рис. 2) для облегчения слива загрязненного дезсредства или моющего раствора. Для этого необходимо снять трубку с фиксатора и направить ее свободный конец в раковину, или емкость, предназначенную для переноски отработанных дезсредств.

Помните, что емкость, в которую Вы сливаете раствор, должна находиться ниже уровня дна корпуса.

1.5 Маркировка

1.5.1 Маркировка емкости-контейнера содержит:

- товарный знак предприятия - изготовителя;
- обозначение емкости-контейнера;
- обозначение технических условий;
- знак соответствия по ГОСТ Р 50460.

1.5.2 Маркировка транспортной тары содержит:

- товарный знак предприятия - изготовителя;
- обозначение емкости-контейнера;
- обозначение технических условий;
- год выпуска;
- знак соответствия по ГОСТ Р 50460;
- количество;
- манипуляционные знаки: «Осторожно хрупкое», «Верх», «Бережь от влаги», «Пределы температуры», «Предел по количеству ярусов в штабеле», «Не наступать».

1.6 Упаковка

1.6.1 Емкости-контейнеры упакованы в коробку из гофрированного картона (транспортную тару).

2 Комплектность

Комплект поставки емкости-контейнера приведен в таблице 1.

Таблица 1

Наименование составных частей и принадлежностей	Кол-во, шт.
Корпус, шт.	1
Крышка наружная, шт.	1
Поддон, шт.	1
Принадлежности:	
- подставка ГИКС.301318.105, шт.	2
- карман, шт.	2
Руководство по эксплуатации ГИКС.942711.001-2 РЭ (часть 2), экз.	1

3 Меры безопасности

3.1 К пользованию емкостью-контейнером приступайте после ознакомления с настоящим руководством по эксплуатации.

3.2 К эксплуатации емкостей-контейнеров допускаются лица, занимающие должность в категории «медицинский работник».

3.3 Оберегайте емкость-контейнер от ударов, от контакта с открытым огнем.

3.4 Не применяйте растворы дезинфицирующих средств с температурой выше $+65^\circ\text{C}$.

3.5 Не наполняйте емкость-контейнер раствором выше верхней отметки, нанесенной на внутренней стороне корпуса.

3.6 Не ставьте емкость-контейнер на край стола.

3.7 При работе с химическими растворами обращайтесь особое внимание на меры предосторожности, указанные в инструкциях на эти растворы, чтобы не вызвать нежелательные побочные эффекты. Необходимо работать только с растворами, разрешенными к применению.

Внимание! В соответствии с МУ 287-113 все работы с дезинфицирующими, моющими и стерилизующими средствами необходимо выполнять с защитой кожи рук резиновыми перчатками.

4 Подготовка емкости-контейнера к использованию

4.1 Подготовка к работе

4.1.1 После хранения емкости-контейнера в холодном помещении или перевозки его при температуре ниже 10°C перед использованием дать ему прогреться до комнатной температуры в течение 30 минут.

4.1.2 После прогрева при комнатной температуре емкость-контейнер подвергнуть дезинфекции любым раствором, разрешенным к применению в медицинской практике для изделий из пластмасс в соответствии с методическими указаниями МУ-287-113.

4.2 Порядок работы

4.2.1 Изделия, предназначенные для дезинфекции или предстерилизационной очистки химическим способом погружают в раствор, размещая их в поддоне с учетом требований, определяемых конструктивными особенностями: изделия, имеющие замковые части погружают раскрытыми; изделия, имеющие каналы, заполняют раствором с помощью шприца. После этого устанавливают крышку.

4.2.3 Прозеинфицированные и сполоснутые инструменты в том же поддоне погружаются в корпус с моющим раствором. Далее следует ручная предстерилизационная очистка медицинских изделий в моющем растворе с помощью щеток и ершей. После окончания очистки поддон с инструментами устанавливается в выемки верхней части корпуса для стекания раствора. Инструменты в поддоне сначала ополаскиваются проточной, затем дистиллированной водой, выгружаются и просушиваются.

4.2.4 Если обработка инструментов проводится в растворе совмещенного действия (моющего-дезинфицирующего), то по окончании времени дезинфекции следует сразу же переходить к предстерилизационной ручной очистке изделий с помощью щеток и ершей в этом же растворе без промежуточных промываний.

5 Хранение и транспортирование

5.1 Хранение емкостей-контейнеров осуществляется в упаковке изготовителя при условиях:

- температура окружающего воздуха от плюс 40 °С до минус 50 °С;
- относительная влажность воздуха до 98% при температуре 25 °С;
- атмосферное давление от 84 до 106,7 кПа (630 - 800 мм рт. ст.);
- отсутствие в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей.

5.2 Емкости-контейнеры в упаковке изготовителя могут транспортироваться железнодорожным, воздушным, водным и автомобильным транспортом в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозок.

5.3 Условия транспортирования

- температура окружающей среды от плюс 50 °С до минус 50 °С;
- относительная влажность воздуха до 100% при температуре плюс 25 °С;
- атмосферное давление от 84 до 106,7 кПа (630 - 800 мм рт. ст.).

5.4 При транспортировании должна быть обеспечена защита упакованных изделий от прямого воздействия атмосферных осадков и механических повреждений.

6 Техническое обслуживание

Техническое обслуживание емкости-контейнера сводится к его профилактическому осмотру в части контроля механических повреждений его составных частей, удалению загрязнений. В случае обнаружения дефектов, приводящих к снижению эксплуатационных характеристик и безопасности, дефектные части заменяются на новые, приобретенные по отдельному заказу, и утилизируются (см. п.8).

7 Гарантии изготовителя

7.1 Изготовитель гарантирует соответствие качества емкости-контейнера требованиям настоящего руководства при соблюдении потребителем условий и правил хранения, транспортирования и эксплуатации, указанных в настоящем РЭ.

7.2 Гарантийный срок эксплуатации - 18 месяцев со дня продажи.

7.3 Гарантийный срок хранения - 18 месяцев со дня упаковки.

8 Утилизация

После окончания эксплуатации емкости-контейнера он подлежит утилизации по правилам, предусмотренным в СанПиН 2.1.7.2790-10 для отходов класса «Б».

9 Свидетельство о приеме

☐ Емкость-контейнер полимерный (полистироловый) для дезинфекции и предстерилизационной обработки медицинских изделий ЕДПО-10Д-01. Принадлежности: Подставка ГИКС.301318.105

☐ Емкость-контейнер полимерный (полипропиленовый) для дезинфекции и предстерилизационной обработки медицинских изделий ЕДПО-10Д-02. Принадлежности: Подставка ГИКС.301318.105

изготовлен и принят в соответствии с техническими условиями ТУ 9451-001-24320270-99 и признан годным для эксплуатации.

Штамп ОТК _____ Дата упаковки _____

Регистрационное удостоверение № ФСР 2009/05373 от _____



Изготовитель: АО «Елатомский приборный завод»
Адрес: Россия, 391351, Рязанская область, Касимовский район,
р.п. Елатьма, ул. Янина, 25
Телефон: 8 800 350-06-13
E-mail: lpu@elamed.com
lpu.elamed.com

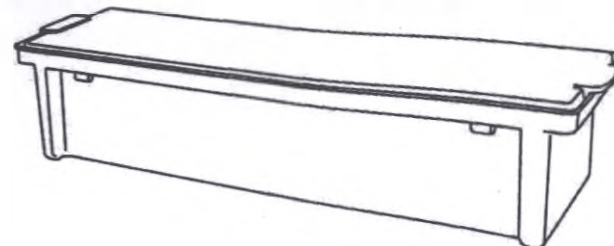
ОМ №23.60.21
25.06.2020г.



Руководство по эксплуатации

ГИКС.942711.001 РЭ
(часть 2)

Всё для здоровья. Здоровье для Вас.



ЕМКОСТИ-КОНТЕЙНЕРЫ ПОЛИМЕРНЫЕ ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ И ПРЕДСТЕРИЛИЗАЦИОННОЙ ОБРАБОТКИ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ ЕДПО ПО ТУ 9451-001-24320270-99

Изделия в зависимости от используемого для их изготовления материала (полистирола или полипропилена) делятся на следующие варианты исполнения:

- Емкость-контейнер полимерный (полистироловый) для дезинфекции и предстерилизационной обработки медицинских изделий ЕДПО-10Д-01. Принадлежности:

Подставка ГИКС.301318.105;

- Емкость-контейнер полимерный (полипропиленовый) для дезинфекции и предстерилизационной обработки медицинских изделий ЕДПО-10Д-02. Принадлежности:

Подставка ГИКС.301318.105.

Настоящее руководство по эксплуатации, совмещенное с паспортом, является эксплуатационным документом, обеспечивающим качество изделий при соблюдении всех предписанных в нём правил и рекомендаций.

Специальной подготовки обслуживающего персонала не требуется.

При покупке необходимо проверить комплектность, отсутствие механических повреждений и убедиться, что в РЭ поставлены штамп ОТК, дата упаковки.

1 Описание

1.1 Назначение емкости-контейнера

1.1.1 Емкость-контейнер предназначен для дезинфекции и предстерилизационной обработки изделий медицинского назначения в лечебно-профилактических учреждениях.

1.1.2 Емкость-контейнер применяется в следующих условиях эксплуатации:

- температура окружающего воздуха от плюс 10 до плюс 35 °С;
- влажность окружающего воздуха, при температуре плюс 25 °С, не более 80%;
- атмосферное давление от 84 до 106,7 кПа (630 - 800 мм рт. ст.).

1.1.3 Допускается хранение емкости-контейнера при температуре воздуха от минус 50 до плюс 40 °С и относительной влажности до 98% при температуре плюс 25 °С.

1.2 Основные параметры и характеристики

1.2.1 Габаритные размеры емкости-контейнера:

ЕДПО-10Д-01, ЕДПО-10Д-02 (длина х ширина х высота), мм - (875x230x160)±10%.

1.2.2 Внутренние минимальные размеры поддона:

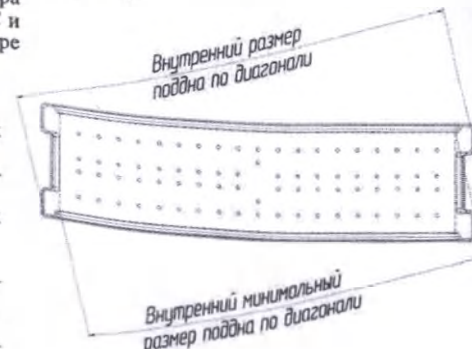
ЕДПО-10Д-01, ЕДПО-10Д-02 (длина х ширина х высота), мм - (700x180x130)±7%.

1.2.3 Внутренний размер поддона:

ЕДПО-10Д-01, ЕДПО-10Д-02 по диагонали, мм - 780±7%.

1.2.4 Внутренний минимальный размер поддона:

ЕДПО-10Д-01, ЕДПО-10Д-02 по диагонали, мм - 723±7%.



Вид поддона сверху

1.2.5 Масса емкости-контейнера, кг:

ЕДПО-10Д-01 – 2,9±15%;

ЕДПО-10Д-02 – 2,58±15%.

1.2.6 Полный объем емкости-контейнера, л – 16±10%.

1.3 Характеристики

1.3.1 Полезный объем емкости-контейнера, л – 10±10%.

1.3.2 Емкость-контейнер устойчив к воздействию температуры до +65 °С.

1.3.3 При эксплуатации емкость-контейнер устойчив к воздействию климатических факторов по ГОСТ 15150 для исполнения УХЛ 4.2.

1.3.4 Емкость-контейнер при транспортировании устойчив к воздействию климатических факторов по ГОСТ 15150 для группы условий хранения 5, при хранении – для группы условий хранения 2.

1.3.5 Емкость-контейнер в транспортной упаковке устойчив к механическим воздействиям по ГОСТ Р 50444.

1.3.6 Календарный срок службы – 2 года от начала эксплуатации до момента достижения предельного состояния.

Критерием предельного состояния емкостей-контейнеров является наличие трещин, раковин, вздутий, расслоений на поверхности частей емкостей-контейнеров, а также увеличение зазора по периметру более чем на 3 мм между прилегающими сторонами крышки и корпуса.

1.4 Устройство емкости-контейнера и назначение деталей

1.4.1 Емкость-контейнер

(см. рис. 1) состоит из:

- корпуса 3;
- крышки 1;
- поддона 2;
- принадлежности:
- 2-х подставок 4,

(подставка сборная, собирается из двух стоек 5 и трех перекладин 6).

1.4.2 Корпус емкости-контейнера является основной деталью, выполняющей функции ванны, в которую устанавливается поддон с инструментами и заливается дезинфицирующей или моющей раствором.

1.4.3 Перфорированный поддон является емкостью, в которую закладываются обрабатываемые инструменты. Он обеспечивает их бесконтактную выемку из дезинфицирующих или моющих растворов, а также промывку и споласкивание.

1.4.4 Крышка плотно прилегает к корпусу и служит для защиты медицинского персонала от вредных испарений дезинфицирующих и моющих растворов, а также для увеличения срока их службы вследствие уменьшения испарений.

1.4.5 Подставки служат для удобства размещения длинномерного инструмента в поддоне. Сборка подставок производится путём соединения двух стоек одной, двумя или тремя перекладинами, которые фиксируются в специальных отверстиях стоек. Сборка и установка подставок осуществляется потребителем, по мере надобности, исходя из количества и конфигурации инструмента.

1.4.6 Емкость-контейнер укомплектован трубкой из медицинского пластика (ПМЭ) (см. рис. 2) для облегчения слива загрязненного дезсредства или моющего раствора. Для этого необходимо снять трубку с

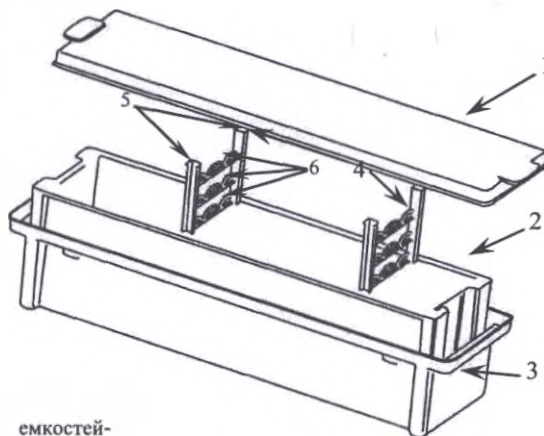


Рис. 1

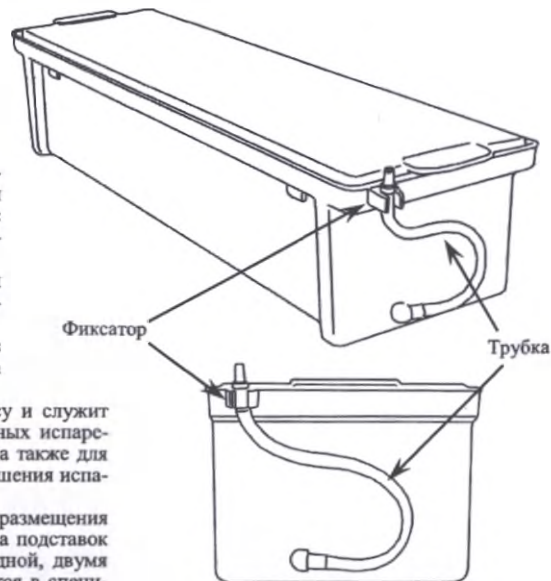


Рис. 2

фиксатора и направить ее свободный конец в раковину, или емкость, предназначенную для переноски отработанных дезсредств.

Помните, что емкость, в которую Вы сливаете раствор, должна находиться ниже уровня дна корпуса.

1.5 Маркировка

1.5.1 Маркировка емкости-контейнера содержит:

- товарный знак предприятия - изготовителя;
- обозначение емкости-контейнера;
- обозначение технических условий;
- знак соответствия по ГОСТ Р 50460.

1.5.2 Маркировка транспортной тары содержит:

- товарный знак предприятия - изготовителя;
- обозначение емкости-контейнера;
- обозначение технических условий;
- год выпуска;
- знак соответствия по ГОСТ Р 50460;
- количество;
- манипуляционные знаки: «Осторожно хрупкое», «Верх», «Беречь от влаги», «Пределы температуры», «Предел по количеству ярусов в штабеле», «Не наступать».

1.6 Упаковка

1.6.1 Емкости-контейнеры упакованы в коробку из гофрированного картона (транспортную тару).

2 Комплектность

Комплект поставки емкости-контейнера приведен в таблице 1.

Таблица 1

Наименование составных частей и принадлежностей	Кол-во, шт.
Корпус, шт.	1
Крышка наружная, шт.	1
Поддон, шт.	1
Принадлежность:	
- подставка ГИКС.301318.105, шт.	2
Руководство по эксплуатации ГИКС.942711.001 РЭ (часть 2), экз.	1

3 Меры безопасности

3.1 К пользованию емкостью-контейнером приступайте после ознакомления с настоящим руководством по эксплуатации.

3.2 К эксплуатации емкостей-контейнеров допускаются лица, занимающие должность в категории «медицинский работник».

3.3 Оберегайте емкость-контейнер от ударов, от контакта с открытым огнем.

3.4 Не применяйте растворы дезинфицирующих средств с температурой выше +65 °С.

3.5 Не наполняйте емкость-контейнер раствором выше верхней отметки, нанесенной на внутренней стороне корпуса.

3.6 Не ставьте емкость-контейнер на край стола.

3.7 При работе с химическими растворами обращайтесь особое внимание на меры предосторожности, указанные в инструкциях на эти растворы, чтобы не вызвать нежелательные побочные эффекты. Необходимо работать только с растворами, разрешенными к применению.

Внимание! В соответствии с МУ 287-113 все работы с дезинфицирующими, моющими и стерилизующими средствами необходимо выполнять с защитой кожи рук резиновыми перчатками.

4 Подготовка емкости-контейнера к использованию

4.1 Подготовка к работе

4.1.1 После хранения емкости-контейнера в холодном помещении или перевозки его при температуре ниже 10 °С перед использованием дать ему прогреться до комнатной температуры в течение 30 минут.

4.1.2 После прогрева при комнатной температуре емкость-контейнер подвергнуть дезинфекции любым раствором, разрешенным к применению в медицинской практике для изделий из пластмасс в соответствии с методическими указаниями МУ-287-113.

4.2 Порядок работы

4.2.1 Изделия, предназначенные для дезинфекции или предстерилизационной очистки химическим способом погружают в раствор, размещая их в поддоне с учетом требований, определяемых конструктивными особенностями: изделия, имеющие замковые части погружают раскрытыми; изделия, имеющие каналы, заполняют раствором с помощью шприца. После этого устанавливают крышку.

4.2.2 По истечении времени дезинфекции инструменты в поддоне вынимаются из дезинфицирующего раствора. Поддон устанавливается в выемки верхней части корпуса для стекания раствора. После чего прямо в поддоне инструменты споласкиваются под проточной водой от остатков дезинфектанта.

стекания раствора. Инструменты в поддоне сначала ополаскиваются проточной, затем дистиллированной водой, выгружаются и просушиваются.

4.2.4 Если обработка инструментов проводится в растворе совмещенного действия (моюще-дезинфицирующем), то по окончании времени дезинфекции следует сразу же переходить к предстерилизационной ручной очистке изделий с помощью щеток и ершей в этом же растворе без промежуточных ополаскиваний.

4.2.5 Емкость-контейнер с раствором закрывают крышкой и оставляют до следующей партии изделий (в случае возможности многократного использования раствора). По окончании срока годности рабочего раствора или при первых признаках изменения внешнего вида его сливают, емкость-контейнер очищают с применением моющих средств.

5 Хранение и транспортирование

5.1 Хранение емкостей-контейнеров осуществляется в упаковке изготовителя при условиях:

- температура окружающего воздуха от плюс 40 °С до минус 50 °С;
- относительная влажность воздуха до 98% при температуре 25 °С;
- атмосферное давление от 84 до 106,7 кПа (630 - 800 мм рт. ст.);
- отсутствие в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей.

5.2 Емкости-контейнеры в упаковке изготовителя могут транспортироваться железнодорожным, воздушным, водным и автомобильным транспортом в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозок.

5.3 Условия транспортирования

- температура окружающей среды от плюс 50 °С до минус 50 °С;
- относительная влажность воздуха до 100% при температуре плюс 25 °С;
- атмосферное давление от 84 до 106,7 кПа (630 - 800 мм рт. ст.).

5.4 При транспортировании должна быть обеспечена защита упакованных изделий от прямого воздействия атмосферных осадков и механических повреждений.

6 Техническое обслуживание

Техническое обслуживание емкости-контейнера сводится к его профилактическому осмотру в части контроля механических повреждений его составных частей, удалению загрязнений. В случае обнаружения дефектов, приводящих к снижению эксплуатационных характеристик и безопасности, дефектные части заменяются на новые, приобретенные по отдельному заказу, и утилизируются (см. п.8).

7 Гарантии изготовителя

7.1 Изготовитель гарантирует соответствие качества емкости-контейнера требованиям настоящего руководства при соблюдении потребителем условий и правил хранения, транспортирования и эксплуатации, указанных в настоящем РЭ.

7.2 Гарантийный срок эксплуатации - 18 месяцев со дня продажи.

7.3 Гарантийный срок хранения - 18 месяцев со дня упаковки.

8 Утилизация

После окончания эксплуатации емкости-контейнера он подлежит утилизации по правилам, предусмотренным в СанПиН 2.1.7.2790-10 для отходов класса «Б».

9 Свидетельство о приеме

Емкость-контейнер полимерный (полистироловый) для дезинфекции и предстерилизационной обработки медицинских изделий ЕДПО по ТУ 9451-001-24320270-99	Емкость-контейнер полимерный (полипропиленовый) для дезинфекции и предстерилизационной обработки медицинских изделий ЕДПО по ТУ 9451-001-24320270-99
☐ ЕДПО-1-01	☐ ЕДПО-1-02
☐ ЕДПО-3-01	☐ ЕДПО-3-02
☐ ЕДПО-5-01	☐ ЕДПО-5-02
☐ ЕДПО-10-01	☐ ЕДПО-10-02
☐ ЕДПО-10-01-1	

изготовлен и принят в соответствии с техническими условиями ТУ 9451-001-24320270-99 и признан годным для эксплуатации.

Штамп ОТК _____ Дата упаковки _____

Регистрационное удостоверение № ФСР 2009/05373 от _____

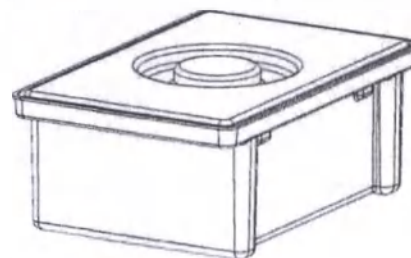
Изготовитель: АО «Елатомский приборный завод»
Адрес: Россия, 391351, Рязанская область, Касимовский район,
р.п. Елатьма, ул. Янина, 25
Телефон: 8 800 350-06-13
E-mail: lpu@elamed.com
lpu.elamed.com

ОМ №23.07.24
26.06.2019г.



Всё для здоровья. Здоровье для Вас.

Руководство по эксплуатации ГИКС.942711.001 РЭ (часть 1)



ЕМКОСТИ-КОНТЕЙНЕРЫ ПОЛИМЕРНЫЕ ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ И ПРЕДСТЕРИЛИЗАЦИОННОЙ ОБРАБОТКИ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ ЕДПО по ТУ 9451-001-24320270-99

Изделия в зависимости от используемого для их изготовления материала (полистирола или полипропилена) делятся на следующие варианты исполнения:

- Емкость-контейнер полимерный (полистироловый) для дезинфекции и предстерилизационной обработки медицинских изделий ЕДПО-1-01, ЕДПО-3-01, ЕДПО-5-01, ЕДПО-10-01, ЕДПО-10-01-1. Принадлежности: Толкатель ГИКС.724521.101;

- Емкость-контейнер полимерный (полипропиленовый) для дезинфекции и предстерилизационной обработки медицинских изделий ЕДПО-1-02, ЕДПО-3-02, ЕДПО-5-02, ЕДПО-10-02. Принадлежности: Толкатель ГИКС.724521.101.

Настоящее руководство по эксплуатации (РЭ) совмещено с паспортом и является эксплуатационным документом, обеспечивающим качество изделий при соблюдении всех предписанных в нём правил и рекомендаций.

Специальной подготовки обслуживающего персонала не требуется.

При покупке необходимо проверить комплектность, отсутствие механических повреждений и убедиться, что в РЭ поставлены штамп ОТК, дата упаковки.

1 Описание

1.1 Назначение емкости-контейнера

1.1.1 Емкость-контейнер предназначен для дезинфекции и предстерилизационной обработки изделий медицинского назначения в лечебно-профилактических учреждениях.

1.1.2 Емкость-контейнер применяется при следующих условиях эксплуатации:

- температура окружающего воздуха от плюс 10 до плюс 35 °С;
- влажность окружающего воздуха, при температуре плюс 25 °С, не более 80%;
- атмосферное давление от 84 до 106,7 кПа (630 - 800 мм рт. ст.).

1.1.3 Допускается хранение емкости-контейнера при температуре воздуха от минус 50 до плюс 40 °С и относительной влажности до 98% при температуре плюс 25 °С.

1.2 Основные параметры

1.2.1 Габаритные размеры емкости-контейнера (длина x ширина x высота), мм:

ЕДПО-1-01, ЕДПО-1-02 - (223x149x101)±10% ЕДПО-10-01-1 - (519x328x206)±10%

ЕДПО-3-01, ЕДПО-3-02 - (315x206x125)±10%

ЕДПО-5-01, ЕДПО-5-02 - (394x260x155)±10%

ЕДПО-10-01, ЕДПО-10-02 - (519x328x200)±10%

1.2.2 Масса емкости-контейнера, кг.

ЕДПО-1-01 - 0,45±15% ЕДПО-1-02 - 0,4±15%

ЕДПО-3-01 - 1,01±15% ЕДПО-3-02 - 0,92±15%

ЕДПО-5-01 - 1,62±15% ЕДПО-5-02 - 1,48±15%

ЕДПО-10-01 - 3,35±15% ЕДПО-10-02 - 2,97±15%

1.2.3 Внутренние минимальные размеры поддона (длина x ширина x высота), мм:

ЕДПО-1-01, ЕДПО-1-02 - (145x110x70) ±7%

ЕДПО-3-01, ЕДПО-3-02 - (205x160x100) ±7%

ЕДПО-5-01, ЕДПО-5-02 - (255x200x125) ±7%

ЕДПО-10-01, ЕДПО-10-01-1, ЕДПО-10-02 - (320x250x165) ±7%.

КОПИЯ



1.2.4 Внутренний размер поддона по диагонали, мм:
 ЕДПО-1-01, ЕДПО-1-02 – 205мм±7%
 ЕДПО-3-01, ЕДПО-3-02 – 300мм±7%
 ЕДПО-5-01, ЕДПО-5-02 – 375мм±7%
 ЕДПО-10-01, ЕДПО-10-01-1, ЕДПО-10-02 – 480мм±7%

1.2.5 Внутренний минимальный размер поддона по диагонали, мм:

ЕДПО-1-01, ЕДПО-1-02 – 182 мм±7%
 ЕДПО-3-01, ЕДПО-3-02 – 260 мм±7%
 ЕДПО-5-01, ЕДПО-5-02 – 324 мм±7%
 ЕДПО-10-01, ЕДПО-10-01-1, ЕДПО-10-02 – 406 мм±7%

1.2.6 Полный объем емкости-контейнера, л:

ЕДПО-1-01, ЕДПО-1-02 – 1,6±10%
 ЕДПО-3-01, ЕДПО-3-02 – 4±10%
 ЕДПО-5-01, ЕДПО-5-02 – 8±10%
 ЕДПО-10-01, ЕДПО-10-01-1, ЕДПО-10-02 – 15±10%

1.3 Характеристики

1.3.1 Полезный объем емкости-контейнера, л:

ЕДПО-1-01, ЕДПО-1-02 – 1±10%
 ЕДПО-3-01, ЕДПО-3-02 – 3±10%
 ЕДПО-5-01, ЕДПО-5-02 – 5±10%
 ЕДПО-10-01, ЕДПО-10-01-1, ЕДПО-10-02 – 10±10%.

1.3.2 Емкость-контейнер устойчив к воздействию температуры до +65 °С.

1.3.3 При эксплуатации емкость-контейнер устойчив к воздействию климатических факторов по ГОСТ 15150 для исполнения УХЛ 4.2.

1.3.4 Емкость-контейнер при транспортировании устойчив к воздействию климатических факторов по ГОСТ 15150 для группы условий хранения 5, при хранении - для группы условий хранения 2.

1.3.5 Емкость-контейнер в транспортной упаковке устойчив к механическим воздействиям по ГОСТ Р 50444.

1.3.6 Календарный срок службы - 2 года от начала эксплуатации до момента достижения предельного состояния.

Критерием предельного состояния емкостей-контейнеров является наличие трещин, раковин, вздутий, расслоений на поверхности частей емкостей-контейнеров, а также увеличение зазора по периметру более чем на 3 мм между прилегающими сторонами крышки и корпуса.

1.4 Устройство емкости-контейнера и назначение деталей

1.4.1 Емкость-контейнер (см. рисунок) состоит из корпуса 4 в виде емкости прямоугольной формы с бортиками сверху для удобства переноски и для плотного прилегания крышки 1, перфорированного поддона 3, пластины для погружения в раствор легких изделий 2. В качестве принадлежности в комплект поставки входит толкатель 5.

1.4.2 Корпус емкости-контейнера является основной деталью, выполняющей функции ванны, в которую наливается дезинфицирующий или моющий раствор.

1.4.3 Перфорированный поддон является емкостью, в которую закладываются обрабатываемые инструменты. Он обеспечивает их бесконтактную выемку из дезинфицирующих или моющих растворов, а также промывку и споласкивание.

1.4.4 Крышка плотно прилегает к корпусу и служит для защиты медицинского персонала от вредных испарений дезинфицирующих и моющих растворов, а также для увеличения срока их службы вследствие уменьшения испарений.

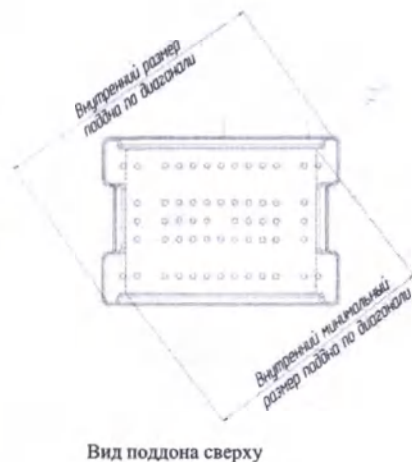
1.5 Маркировка

1.5.1 Маркировка емкости-контейнера содержит:

- товарный знак предприятия - изготовителя;
- обозначение емкости-контейнера;
- обозначение технических условий;
- знак соответствия по ГОСТ Р 50460.

1.5.2 Маркировка транспортной тары содержит:

- товарный знак предприятия - изготовителя;
- обозначение емкости-контейнера;
- обозначение технических условий.



Вид поддона сверху



Внешний вид крышки для изд. ЕДПО-10-01, ЕДПО-10-02

- год выпуска;
- знак соответствия по ГОСТ Р 50460;
- количество;
- манипуляционные знаки: «Осторожно хрупкое», «Верх», «Беречь от влаги», «Пределы температуры», «Предел по количеству ярусов в штабеле», «Не наступать».

1.6 Упаковка

1.6.1 Емкости-контейнеры упакованы в коробку из гофрированного картона (транспортную тару).

2 Комплектность

2.1 Комплект поставки емкости-контейнера приведен в таблице 1.

Таблица 1

Наименование составных частей и принадлежностей	Обозначение изделия			
	ЕДПО-1-01 ЕДПО-1-02	ЕДПО-3-01 ЕДПО-3-02	ЕДПО-5-01 ЕДПО-5-02	ЕДПО-10-01 ЕДПО-10-01-1 ЕДПО-10-02
Корпус, шт.	1	1	1	1
Крышка, шт.	1	1	1	1
Поддон, шт.	1	1	1	1
Пластина для погружения в раствор легких изделий, шт.	1	1	1	1
Принадлежность:				
- толкатель ГИКС.724521.101 (поставляется по требованию заказчика), шт.		1	1	1
Руководство по эксплуатации ГИКС.942711.001 РЭ (часть 1), экз.	1	1	1	1

3 Эксплуатационные ограничения

3.1 Указание мер безопасности

3.1.1 К пользованию емкостью-контейнером приступайте после ознакомления с настоящим руководством по эксплуатации.

3.1.2 К эксплуатации емкостей-контейнеров допускаются лица, занимающие должность в категории «медицинский работник».

3.1.3 Оберегайте емкость-контейнер от ударов, от контакта с открытым огнем.

3.1.4 Не применяйте растворы дезинфицирующих средств с температурой выше +65 °С.

3.1.5 Не наполняйте емкость-контейнер раствором выше верхней отметки, нанесенной на внутренней стороне корпуса.

3.1.6 Не ставьте емкость-контейнер на край стола.

3.1.7 При работе с химическими растворами обращайтесь особое внимание на меры предосторожности, указанные в инструкциях на эти растворы, чтобы не вызвать нежелательные побочные эффекты. Необходимо работать только с растворами, разрешенными к применению.

Внимание! В соответствии с МУ 287-113 все работы с дезинфицирующими, моющими и стерилизующими средствами необходимо выполнять с защитой кожи рук резиновыми перчатками.

4 Подготовка емкости-контейнера к использованию

4.1 Подготовка к работе

4.1.1 После хранения емкости-контейнера в холодном помещении или перевозки его при температуре ниже 10 °С перед использованием дать ему прогреться до комнатной температуры в течение 30 мин.

4.1.2 После прогревания при комнатной температуре емкость-контейнер подвергнуть дезинфекции любым раствором, разрешенным к применению в медицинской практике для изделий из пластмасс в соответствии с методическими указаниями МУ-287-113.

4.2 Порядок работы

4.2.1 Изделия, предназначенные для дезинфекции и предстерилизационной очистки погружают в раствор, размещая их в поддоне с учетом требований, определяемых конструктивными особенностями: изделия, имеющие замковые части погружают раскрытыми; изделия, имеющие каналы, заполняют раствором с помощью шприца. Для полного погружения в раствор легких изделий их придавливают пластиной с помощью толкателя, а затем толкатель «цепляют» за торцевую часть поддона. После погружения изделий устанавливают крышку.

4.2.2 По истечении времени дезинфекции инструменты в поддоне вынимаются из дезинфицирующего раствора. Поддон устанавливается в выемки верхней части корпуса для стекания раствора. После чего прямо в поддоне инструменты и толкатель споласкиваются проточной водой от остатков дезинфектанта.

4.2.3 Проздезинфицированные и сполоснутые инструменты, подлежащие стерилизации, в том же поддоне погружаются в соответствующий корпус ЕДПО с моющим раствором. Далее следует ручная предстерилизационная очистка медицинских изделий в моющем растворе с помощью щеток и ершей. После окончания очистки поддон с инструментами устанавливается в выемки верхней части корпуса для

предстерилизационная очистка медицинских изделий в моющем растворе с помощью щеток и ершей. После окончания очистки поддон с инструментами устанавливается в выемки верхней части корпуса для стекания раствора. Инструменты в поддоне сначала ополаскиваются проточной, затем дистиллированной водой, выгружаются и просушиваются.

4.2.4 Если обработка инструментов проводится в растворе совмещенного действия (моюще-дезинфицирующем), то по окончании времени дезинфекции следует сразу же переходить к предстерилизационной ручной очистке изделий с помощью щеток и ершей в этом же растворе без промежуточных ополаскиваний.

4.2.5 Емкость-контейнер с раствором закрывают крышкой и оставляют до следующей партии изделий (в случае возможности многократного использования раствора). По окончании срока годности рабочего раствора или при первых признаках изменения внешнего вида его сливают, емкость-контейнер очищают с применением моющих средств.

5 Хранение и транспортирование

5.1 Хранение емкостей-контейнеров осуществляется в упаковке изготовителя при условиях:

- температура окружающего воздуха от плюс 40 °С до минус 50 °С;
- относительная влажность воздуха до 98% при температуре 25 °С;
- атмосферное давление от 84 до 106,7 кПа (630 - 800 мм рт. ст.);
- отсутствие в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей.

5.2 Емкости-контейнеры в упаковке изготовителя могут транспортироваться железнодорожным, воздушным, водным и автомобильным транспортом в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозок.

5.3 Условия транспортирования

- температура окружающей среды от плюс 50 °С до минус 50 °С;
- относительная влажность воздуха до 100% при температуре плюс 25 °С;
- атмосферное давление от 84 до 106,7 кПа (630 - 800 мм рт. ст.).

5.4 При транспортировании должна быть обеспечена защита упакованных изделий от прямого воздействия атмосферных осадков и механических повреждений.

6 Техническое обслуживание

Техническое обслуживание емкости-контейнера сводится к его профилактическому осмотру в части контроля механических повреждений его составных частей, удалению загрязнений. В случае обнаружения дефектов, приводящих к снижению эксплуатационных характеристик и безопасности, дефектные части заменяются на новые, приобретенные по отдельному заказу, и утилизируются (см. п.8).

7 Гарантии изготовителя

7.1 Изготовитель гарантирует соответствие качества емкости-контейнера требованиям настоящего руководства при соблюдении потребителем условий и правил хранения, транспортирования и эксплуатации, указанных в настоящем РЭ.

7.2 Гарантийный срок эксплуатации - 18 месяцев со дня продажи.

7.3 Гарантийный срок хранения - 18 месяцев со дня упаковки.

8 Утилизация

После окончания эксплуатации емкости-контейнера он подлежит утилизации по правилам, предусмотренным в СанПиН 2.1.7.2790-10 для отходов класса «Б».

9 Свидетельство о приемке

Емкость-контейнер полимерный (полистироловый) для дезинфекции и предстерилизационной обработки медицинских изделий (с карманом) ЕДПО.	Емкость-контейнер полимерный (полипропиленовый) для дезинфекции и предстерилизационной обработки медицинских изделий (с карманом) ЕДПО.
Принадлежности: карман	Принадлежности: карман
☐ ЕДПО-1-01-2	☐ ЕДПО-1-02-2
☐ ЕДПО-3-01-2	☐ ЕДПО-3-02-2
☐ ЕДПО-5-01-2	☐ ЕДПО-5-02-2
☐ ЕДПО-10-01-2	☐ ЕДПО-10-02-2

изготовлен и принят в соответствии с техническими условиями ТУ 9451-001-24320270-99 и признан годным для эксплуатации.

Штамп ОТК _____ Дата упаковки _____

Регистрационное удостоверение № ФСР 2009/05373 от _____



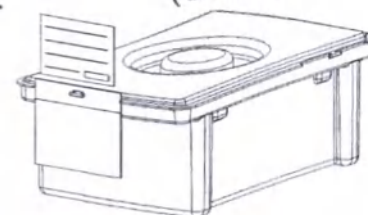
Изготовитель: АО «Елатомский приборный завод»
Адрес: Россия, 391351, Рязанская область, Касимовский район,
р.п. Елатьма, ул. Янина, 25
Телефон: 8 800 350-06-13
E-mail: lpu@elamed.com
lpu.elamed.com

ОМ №23.268.07
25.06.2020г.



Всё для здоровья. Здоровье для Вас.

Руководство по эксплуатации ГИКС.942711.001-2 РЭ (часть 1)



ЕМКОСТИ-КОНТЕЙНЕРЫ ПОЛИМЕРНЫЕ ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ И ПРЕДСТЕРИЛИЗАЦИОННОЙ ОБРАБОТКИ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ ЕДПО ПО ТУ 9451-001-24320270-99 С ПРИНАДЛЕЖНОСТЯМИ

Изделия в зависимости от используемого для их изготовления материала (полистирола или полипропилена) делятся на следующие варианты исполнения:

- Емкость-контейнер полимерный (полистироловый) для дезинфекции и предстерилизационной обработки медицинских изделий (с карманом) ЕДПО-1-01-2, ЕДПО-3-01-2, ЕДПО-5-01-2, ЕДПО-10-01-2. Принадлежности: карман;

- Емкость-контейнер полимерный (полипропиленовый) для дезинфекции и предстерилизационной обработки медицинских изделий (с карманом) ЕДПО-1-02-2, ЕДПО-3-02-2, ЕДПО-5-02-2, ЕДПО-10-02-2. Принадлежности: карман.

Настоящее руководство по эксплуатации (РЭ) совмещено с паспортом и является эксплуатационным документом, обеспечивающим качество изделий при соблюдении всех предписанных в нём правил и рекомендаций.

Специальной подготовки обслуживающего персонала не требуется.

При покупке необходимо проверить комплектность, отсутствие механических повреждений и убедиться, что в РЭ поставлены штамп ОТК, дата упаковки.

1 Описание

1.1 Назначение емкости-контейнера

1.1.1 Емкость-контейнер предназначен для дезинфекции и предстерилизационной обработки изделий медицинского назначения в лечебно-профилактических учреждениях.

1.1.2 Емкость-контейнер применяется при следующих условиях эксплуатации:

- температура окружающего воздуха от плюс 10 до плюс 35 °С;
- влажность окружающего воздуха, при температуре плюс 25 °С, не более 80%;
- атмосферное давление от 84 до 106,7 кПа (630 - 800 мм рт. ст.).

1.1.3 Допускается хранение емкости-контейнера при температуре воздуха от минус 50 до плюс 40 °С и относительной влажности до 98% при температуре плюс 25 °С.

1.2 Основные параметры

1.2.1 Габаритные размеры емкости-контейнера (длина х ширина х высота), мм:

ЕДПО-1-01-2, ЕДПО-1-02-2 - (230x154x101)±10%
ЕДПО-3-01-2, ЕДПО-3-02-2 - (323x215x125)±10%
ЕДПО-5-01-2, ЕДПО-5-02-2 - (400x265x155)±10%
ЕДПО-10-01-2, ЕДПО-10-02-2 - (524x333x200)±10%

1.2.2 Масса емкости-контейнера, кг:

ЕДПО-1-01-2 - 0,45±15% ЕДПО-1-02-2 - 0,4±15%
ЕДПО-3-01-2 - 1,01±15% ЕДПО-3-02-2 - 0,92±15%
ЕДПО-5-01-2 - 1,62±15% ЕДПО-5-02-2 - 1,48±15%
ЕДПО-10-01-2 - 3,35±15% ЕДПО-10-02-2 - 2,97±15%

1.2.3 Внутренние минимальные размеры поддона (длина х ширина х высота), мм:

ЕДПО-1-01-2, ЕДПО-1-02-2 - (145x110x70) ±7%
ЕДПО-3-01-2, ЕДПО-3-02-2 - (205x160x100) ±7%
ЕДПО-5-01-2, ЕДПО-5-02-2 - (255x200x125) ±7%
ЕДПО-10-01-2, ЕДПО-10-02-2 - (320x250x165) ±7%

1.2.4 Внутренний размер поддона по диагонали, мм:

ЕДПО-1-01-2, ЕДПО-1-02-2 - 205мм±7%
ЕДПО-3-01-2, ЕДПО-3-02-2 - 300мм±7%
ЕДПО-5-01-2, ЕДПО-5-02-2 - 375мм±7%

- ЕДПО-10-01-2, ЕДПО-10-02-2 – 480мм±7%
- 1.2.5 Внутренние минимальные размеры поддона по диагонали, мм
 ЕДПО-1-01-2, ЕДПО-1-02-2 – 182±7%
 ЕДПО-3-01-2, ЕДПО-3-02-2 – 260±7%
 ЕДПО-5-01-2, ЕДПО-5-02-2 – 324±7%
 ЕДПО-10-01-2, ЕДПО-10-02-2 – 406±7%
- 1.2.6 Полный объем емкости-контейнера, л:
 ЕДПО-1-01-2, ЕДПО-1-02-2 – 1,6±10%
 ЕДПО-3-01-2, ЕДПО-3-02-2 – 4±10%
 ЕДПО-5-01-2, ЕДПО-5-02-2 – 8±10%
 ЕДПО-10-01-2, ЕДПО-10-02-2 – 15±10%
- 1.3 Характеристики
- 1.3.1 Полезный объем емкости-контейнера, л:
 ЕДПО-1-01-2, ЕДПО-1-02-2 – 1±10%
 ЕДПО-3-01-2, ЕДПО-3-02-2 – 3±10%
 ЕДПО-5-01-2, ЕДПО-5-02-2 – 5±10%
 ЕДПО-10-01-2, ЕДПО-10-02-2 – 10±10%
- 1.3.2 Емкость-контейнер устойчив к воздействию температуры до +65 °С.

1.3.3 При эксплуатации емкость-контейнер устойчив к воздействию климатических факторов по ГОСТ 15150 для исполнения УХЛ 4.2.

1.3.4 Емкость-контейнер при транспортировании устойчив к воздействию климатических факторов по ГОСТ 15150 для группы условий хранения 5, при хранении – для группы условий хранения 2.

1.3.5 Емкость-контейнер в транспортной упаковке устойчив к механическим воздействиям по ГОСТ Р 50444.

1.3.6 Календарный срок службы – 2 года от начала эксплуатации до момента достижения предельного состояния.

Критерием предельного состояния емкостей-контейнеров является наличие трещин, раковин, вздутий, расслоений на поверхности частей емкостей-контейнеров, а также увеличение зазора по периметру более чем на 3 мм между прилегающими сторонами крышки и корпуса.

1.4 Устройство емкости-контейнера и назначение деталей

1.4.1 Емкость-контейнер (см. рисунок) состоит из корпуса 4 в виде емкости прямоугольной формы с бортиками сверху для удобства переноски и для плотного прилегания крышки 1, перфорированного поддона 3, пластины для погружения в раствор легких изделий 2. На внешней стороне бортиков корпуса 4 имеются две зоны для размещения кармана 5 под бумажный носитель служебной информации. В качестве принадлежности в комплект поставки входит толкатель 6.

1.4.2 Корпус емкости-контейнера является основной деталью, выполняющей функции ванны, в которую наливается дезинфицирующий или моющий раствор.

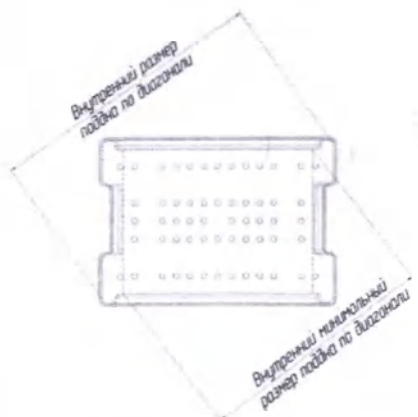
1.4.3 Перфорированный поддон является емкостью, в которую закладываются обрабатываемые инструменты. Он обеспечивает их бесконтактную выемку из дезинфицирующих или моющих растворов, а также промывку и споласкивание.

1.4.4 Крышка плотно прилегает к корпусу и служит для защиты медицинского персонала от вредных испарений дезинфицирующих и моющих растворов, а также для увеличения срока их службы вследствие уменьшения испарений.

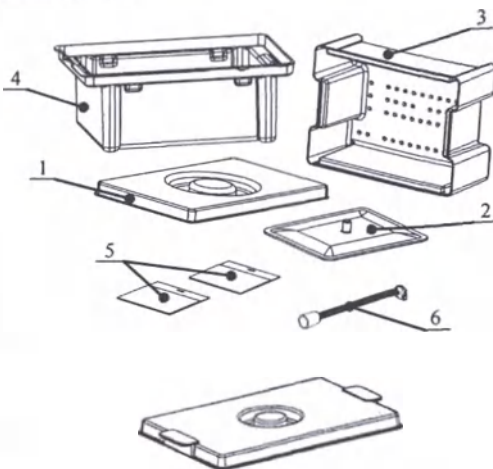
1.5 Маркировка

1.5.1 Маркировка емкости-контейнера содержит:

- товарный знак предприятия - изготовителя;
- обозначение емкости-контейнера;
- обозначение технических условий;
- знак соответствия по ГОСТ Р 50460.



Вид поддона сверху



Внешний вид крышки для изд. ЕДПО-10-01-2, ЕДПО-10-02-2

1.5.2 Маркировка транспортной тары содержит:

- товарный знак предприятия - изготовителя;
- обозначение емкости-контейнера;
- обозначение технических условий;
- год выпуска;
- знак соответствия по ГОСТ Р 50460;
- количество;
- манипуляционные знаки: «Осторожно хрупкое», «Верх», «Беречь от влаги», «Пределы температуры», «Предел по количеству ярусов в штабеле», «Не наступать».

1.6 Упаковка

1.6.1 Емкости-контейнеры упакованы в коробку из гофрированного картона (транспортную тару).

2 Комплектность

2.1 Комплект поставки емкости-контейнера приведен в таблице 1.

Таблица 1

Наименование составных частей и принадлежностей	Обозначение изделия				
	ЕДПО-1-01-2 ЕДПО-1-02-2	ЕДПО-3-01-2 ЕДПО-3-02-2	ЕДПО-5-01-2 ЕДПО-5-02-2	ЕДПО-10-01-2 ЕДПО-10-02-2	
Корпус, шт.	1	1	1	1	
Крышка, шт.	1	1	1	1	
Поддон, шт.	1	1	1	1	
Пластина для погружения в раствор легких изделий, шт.	1	1	1	1	
Комплект принадлежностей:					
- карман, шт.	2	2	2	2	
- толкатель ГИКС.724521.101 (поставляется по требованию заказчика), шт.		1	1	1	
Руководство по эксплуатации ГИКС.942711.001-2 РЭ (часть 1), экз.	1	1	1	1	

3 Эксплуатационные ограничения

3.1 Указание мер безопасности

3.1.1 К пользованию емкостью-контейнером приступайте после ознакомления с настоящим руководством по эксплуатации.

3.1.2 К эксплуатации емкостей-контейнеров допускаются лица, занимающие должность в категории «медицинский работник».

3.1.3 Оберегайте емкость-контейнер от ударов, от контакта с открытым огнем.

3.1.4 Не применяйте растворы дезинфицирующих средств с температурой выше +65 °С.

3.1.5 Не наполняйте емкость-контейнер раствором выше верхней отметки, нанесенной на внутренней стороне корпуса.

3.1.6 Не ставьте емкость-контейнер на край стола.

3.1.7 При работе с химическими растворами обращайтесь особое внимание на меры предосторожности, указанные в инструкциях на эти растворы, чтобы не вызвать нежелательные побочные эффекты. Необходимо работать только с растворами, разрешенными к применению.

Внимание! В соответствии с МУ 287-113 все работы с дезинфицирующими, моющими и стерилизующими средствами необходимо выполнять с защитой кожи рук резиновыми перчатками.

4 Подготовка емкости-контейнера к использованию

4.1 Подготовка к работе

4.1.1 После хранения емкости-контейнера в холодном помещении или перевозки его при температуре ниже 10 °С перед использованием дать ему прогреться до комнатной температуры в течение 30 минут.

4.1.2 После прогревания при комнатной температуре емкость-контейнер подвергнуть дезинфекции любым раствором, разрешенным к применению в медицинской практике для изделий из пластмасс в соответствии с методическими указаниями МУ-287-113.

4.2 Порядок работы

4.2.1 Изделия, предназначенные для дезинфекции и предстерилизационной очистки погружают в раствор, размещая их в поддоне с учетом требований, определяемых конструктивными особенностями: изделия, имеющие замковые части погружают раскрытыми; изделия, имеющие каналы, заполняют раствором с помощью шприца. Для полного погружения в раствор легких изделий их прижимают пластиной с помощью толкателя, а затем толкатель «цепляют» за торцевую часть поддона. После погружения изделий устанавливают крышку.

4.2.2 По истечении времени дезинфекции инструменты в поддоне вынимаются из дезинфицирующего раствора. Поддон устанавливается в выемку верхней части корпуса для стекания раствора. После чего прямо в поддоне инструменты и толкатель споласкиваются проточной водой от остатков дезинфектанта.

4.2.3 Продезинфицированные и споласканные инструменты, подлежащие стерилизации, в том же поддоне погружаются в соответствующий корпус ЕДПО с моющим раствором. Далее следует ручная

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора
Филиала НТЦ АО «ЕПЗ по науке и маркетингу»
Н.Н.Точилин
2020 г.



Выписка из конструкторской документации на изделие
«Емкости-контейнеры полимерные для дезинфекции
и предстерилизационной обработки медицинских изделий ЕДПО»
ТУ 9451-001-24320270-99 с принадлежностями.
Дополнение к технической документации.
Перечень материалов, применяемых в изделии.

Материалы, из которых может изготавливаться изделие:

1. Полистирол УПМ 0508-08, ГОСТ 28250, неокрашенный, в/с, производства ООО "Газ-пром нефтехим Салават" (г.Салават) с добавлением 1,5% суперконцентрата белый с голубизной 6140-PS (EC), производства AMPACET EUROPE SA, Luxembourg;
2. Полипропилен 01030, ТУ 2211-074-05766563, производства ПАО «Уфаоргсинтез» с добавлением 1,5% суперконцентрата белый 11956-N, производства AMPACET EUROPE SA, Luxembourg или с добавлением красителя CO-PLAS White PE 31.8.05 содержание TiO2 60%;
3. АБС HI 121-06702, производства фирмы LG Chem;
4. Полистирол Polytex PH-88, производства ООО «РУСПЛАСТ»;
5. Полистирол марки 825, ТУ 2214-126-05766801-2003, производства ПАО «Нижнекамскнефтехим» с добавлением красителя MASBATCH MB550WTB белый (50% титан диоксида на основе ПС) или с добавлением 1,5% суперконцентрата белого с голубизной 6140-PS (EC), производства AMPACET EUROPE SA, Luxembourg;
6. Полипропилен марки PP H030 GP/3, ТУ 2211-006-939111504-2015, производства ООО Сибур Тобольск, с добавлением белого суперконцентрата красителя PE 12230, производства Malion New Materials Co. Ltd;
7. Прозрачная пленка PVC FILM, производства Hefei Protea Gifts Co., Ltd. для изготовления кармана под бумажный носитель служебной информации (для емкостей-контейнеров с карманом).
8. Полипропилен вторичный белоперламутровый марки «Р», ТУ 2298-005-2010 производства ООО «АПС»

Исполнено:

Инженер по регистрации

Павлова О.А.

Согласовано:

Заместитель Директора НТЦ по технике

Руководитель группы конструкторов

Колесников С.А.

Варламов В.В.