

6. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Инструмент для аспирации – ирригации _____, шт. 1
Паспорт, шт. 1

7. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЯ

Условия эксплуатации инструмента соответствуют требованиям группы УХЛ 4.2 ГОСТ 15150.
Условия транспортирования по группе 5 (ОЖ4) и хранения по группе Л ГОСТ 15150.

8. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Утилизацию пришедших в негодность изделий проводят в соответствии с требованиями СанПин 2.1.7.2790 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами».

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Инструмент для аспирации - ирригации _____,
артикул _____, № _____
соответствует требованиям ТУ 9437-033-12966357-2009
ПУ от 12.02.2010 № ФСР 2010/06760 и признан годным
к эксплуатации.

ООО «Научно-производственная фирма «ЭлеПС»
420095, РТ, г. Казань, ул. Восстания, д. 100, корп. 41А
Тел. (843) 203-58-38, 200-08-91
E-mail: info@eleps.ru, URL: [http:// www.eleps.ru](http://www.eleps.ru)

СДЕЛАНО В РОССИИ

**Набор инструментов для
эндоскопической хирургии ИЭХ-«ЭлеПС»
по ТУ 9437-033-12966357-2009**

**Инструменты для аспирации
и ирригации клапанные и
бесклапанные с подсветкой и без
нее**

(_____)

Артикул _____

ПАСПОРТ

Дата выпуска _____ 2019 г.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Инструмент для аспирации - ирригации

_____, далее по тексту –
Инструмент, предназначен для нагнетания жидкости в
_____ полость с целью промывания внутренних
органов в процессе проведения эндохирургических
операций.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Диаметр рабочей части, мм $\pm 0,1$

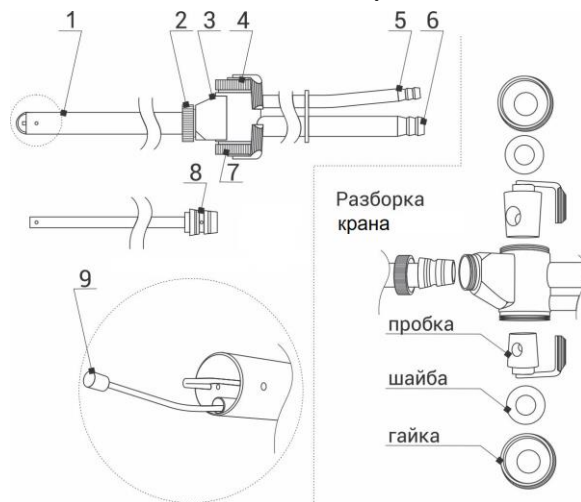
Диаметр сменной части, мм $\pm 0,1$

Длина рабочей части, мм ± 3

Материал: сталь нержавеющая, пластмасса.

Инструмент частично разбирается для стерилизации.

3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ



Инструмент изображен на рисунке, где:

1 – тубус диаметром _____ мм; 2 – гайка; 3 – корпус;
4 – кран канала подачи; 5 – штуцер канала подачи;
6 – штуцер канала отсоса; 7 – кран канала отсоса;
8 – тубус диаметром _____ мм; 9 – форсунка канала
подачи.

Для разборки Инструмента необходимо открутить
гайку 2, извлечь тубус 1 или 8 из корпуса 3, разобрать
краны 4 и 7 согласно рисунку, извлечь форсунку 9 из
тубуса 1. Сборку произвести в обратном порядке.

**Важно: в тубусе диаметром 10 мм каналы подачи и
отсоса разделены, а в тубусе диаметром 5 мм один
совмещенный канал, что нужно учитывать при
работе.**

4. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Дезинфекция, предстерилизационная очистка и
стерилизация должны проводиться в соответствии с
МУ 287-113 МЗ РФ и МУ 3.5.1937-04 средствами,
предназначенными для изделий из металла, пластмасс
и резин. Допускается стерилизация паровым методом
по режимам, рекомендуемым для изделий из
коррозионностойких металлов.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня
реализации при условии соблюдения правил хранения
и эксплуатации.

Срок службы – 2 года.

**Примечание: прием изделий на гарантийный и
постгарантийный ремонт осуществляется только**

6. КОМПЛЕКТНОСТЬ

_____, шт. 1
Паспорт, шт. 1

7. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЯ

Условия эксплуатации инструмента соответствуют требованиям группы УХЛ 4.2 ГОСТ 15150.

Условия транспортирования по группе 5 (ОЖ4) и хранения по группе Л ГОСТ 15150.

8. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Утилизацию пришедших в негодность изделий проводят в соответствии с требованиями СанПин 2.1.7.2790 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами».

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

_____,
артикул _____, № _____
соответствует требованиям ТУ 9437-033-12966357-2009 РУ от 12.02.2010 № ФСР 2010/06760 и признан годным к эксплуатации.

ООО «Научно-производственная фирма «ЭлеПС»
420095, РТ, г. Казань, ул. Восстания, д. 100, корп. 41А
Тел. (843) 203-58-38, 200-08-91
E-mail: info@eleps.ru, URL: [http:// www.eleps.ru](http://www.eleps.ru)

СДЕЛАНО В РОССИИ

**Набор инструментов для
эндоскопической хирургии ИЭХ-«ЭлеПС»
по ТУ 9437-033-12966357-2009**

**Инструмент
для наложения клипс
(_____)**

Артикул _____

ПАСПОРТ

Дата выпуска _____ 2019г.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

_____, далее по тексту – Эндоклипер, предназначен для наложения титановых клипс стандарта STORZ размером _____ мм в ходе проведения эндохирургических операций.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Диаметр рабочей части, мм..... $\pm 0,1$

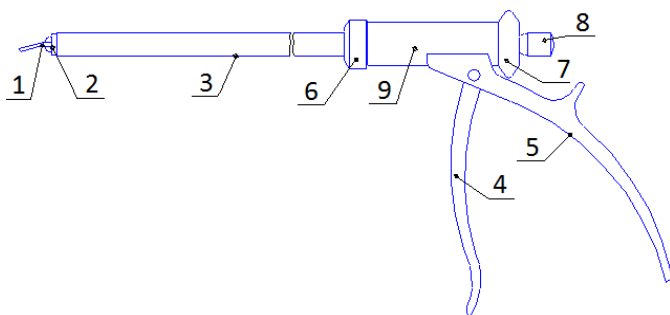
Длина рабочей части, мм..... ± 3

Угол поворота рабочей части, град..... _____

Материал: сталь нержавеющей.

Эндоклипер частично разбирается для стерилизации.

3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ



Эндоклипер показан на рисунке, где: 1 – рабочая тяга; 2 – тубус подвижный; 3 – тубус неподвижный; 4 – рукоятка подвижная; 5 – рукоятка неподвижная; 6 – гайка накидная; 7 – барашек; 8 – гайка,

фиксирующая рабочую тягу; 9 – корпус с компенсатором усилия.

Клипса вставляется в канавки рабочих губок вставки. Для разборки Эндоклипера необходимо открутить накидную гайку 6, снять неподвижный тубус 3, удерживая барашек 7, открутить фиксирующую гайку 8, отсоединить вставку 1 и подвижный тубус 2, вынуть вставку 1 из тубуса 2, извлечь компенсатор усилия из корпуса 9.

Сборку произвести в обратном порядке.

Компенсатор усилия вложить в корпус 9 плоским торцом к барашку.

4. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Дезинфекция, предстерилизационная очистка и стерилизация должны проводиться в соответствии с МУ 287-113 МЗ РФ и МУ 3.5.1937-04 средствами, предназначенными для изделий из металла, пластмасс и резин. Допускается стерилизация паровым методом по режимам, рекомендуемым для изделий из коррозионностойких металлов.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня реализации при условии соблюдения правил хранения и эксплуатации.

Срок службы – 1,5 года.

Примечание: прием изделий на гарантийный и постгарантийный ремонт осуществляется только при наличии справки о проведении дезинфекции.

8. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Утилизацию пришедших в негодность изделий проводят в соответствии с требованиями СанПин 2.1.7.2790 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами».

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

_____,
№ _____ артикул _____,
соответствует требованиям ТУ 9437-033-12966357-2009 РУ от 12.02.2010 № ФСР 2010/06760 и признан годным к эксплуатации.

ООО «Научно-производственная фирма «ЭлеПС»
420095, РТ, г. Казань, ул. Восстания, д. 100, корп. 41А
Тел. (843) 203-58-38, 200-08-91
E-mail: info@eleps.ru, URL: [http:// www.eleps.ru](http://www.eleps.ru)

СДЕЛАНО В РОССИИ

**Набор инструментов для
эндоскопической хирургии ИЭХ-«ЭлеПС»
по ТУ 9437-033-12966357-2009**

**Инструменты для удержания и
проведения игл и шовных
материалов**

(_____)

Артикул _____

ПАСПОРТ

Дата выпуска _____

1. НАЗНАЧЕНИЕ

_____, далее по тексту – Инструмент, предназначен для формирования узла лигатурной нити в ходе выполнения эндохирургических операций.

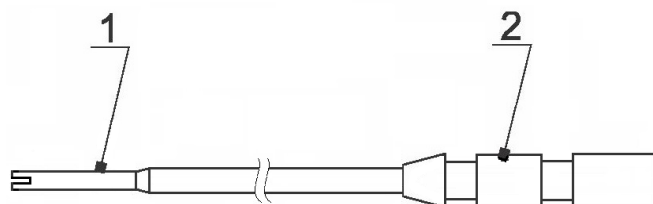
2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Диаметр рабочей части, мм $\pm 0,1$

Длина рабочей части, мм..... ± 1

Материал: сталь нержавеющая.

3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ



Инструмент показан на рисунке, где:

1 – наконечник; 2 – рукоятка.

Применяется совместно с троакаром диаметром 5 мм.

Инструмент является неразборным.

4. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Дезинфекция, предстерилизационная очистка и

стерилизация должны проводиться в соответствии с МУ 287-113 МЗ РФ и МУ 3.5.1937-04 средствами, предназначенными для изделий из металла, пластмасс и резин.

Допускается стерилизация паровым методом по режимам, рекомендуемым для изделий из коррозионностойких металлов.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня реализации при условии соблюдения правил хранения и эксплуатации.

Срок службы – 2 года.

Примечание: прием изделий на гарантийный и постгарантийный ремонт осуществляется только при наличии справки о проведении дезинфекции.

6. КОМПЛЕКТНОСТЬ

_____, шт. 1

Паспорт, шт. 1

7. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЯ

Условия эксплуатации инструмента соответствуют требованиям группы УХЛ 4.2 ГОСТ 15150.

Условия транспортирования по группе 5 (ОЖ4) и хранения по группе Л ГОСТ 15150.

8. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Утилизацию пришедших в негодность изделий проводят в соответствии с требованиями СанПин 2.1.7.2790 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами».

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

_____,
артикул _____, № _____ соответствует
требованиям ТУ 9437-033-12966357-2009 РУ от
12.02.2010 № ФСР 2010/06760 и признан годным к
эксплуатации.

ООО «Научно-производственная фирма «ЭлеПС»
420095, РТ, г. Казань, ул. Восстания, д. 100, корп. 41А
Тел. (843) 203-58-38, 200-08-91
E-mail: info@eleps.ru, URL: [http:// www.eleps.ru](http://www.eleps.ru)

СДЕЛАНО В РОССИИ

**Набор инструментов для
эндоскопической хирургии ИЭХ-«ЭлеПС»
по ТУ 9437-033-12966357-2009**

**Инструменты
для расширения полостей и
сепарации тканей
(_____)**

Артикул _____

ПАСПОРТ

Дата выпуска _____ 2019 г.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

_____, далее
по тексту – Инструмент, предназначен для

в ходе выполнения эндохирургических операций.

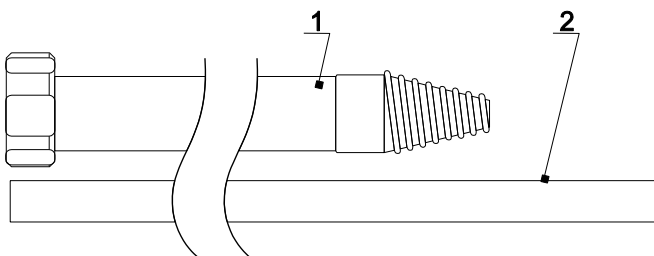
2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Диаметр рабочей части, мм $\pm 0,1$

Длина, мм ± 2

Материал: сталь нержавеющей, пластмасса.

3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ



Инструмент показан на рисунке, где:

1 – расширитель;

2 – переходник.

Инструмент является неразборным.

4. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Дезинфекция, предстерилизационная очистка и
стерилизация должны проводиться в соответствии

с МУ 287-113 МЗ РФ и МУ 3.5.1937-04 средствами,
предназначенными для изделий из металла,
пластмасс и резин.

Допускается стерилизация паровым методом по
режимам, рекомендуемым для изделий из
коррозионностойких металлов.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со
дня реализации при условии соблюдения правил
хранения и эксплуатации.

Срок службы – 1,5 года.

**Примечание: прием изделий на гарантийный и
постгарантийный ремонт осуществляется
только при наличии справки о проведении
дезинфекции.**

6. КОМПЛЕКТНОСТЬ

_____, шт. 1

Переходник, шт. 1

Паспорт, шт. 1

7. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЯ

Условия эксплуатации инструмента соответствуют
требованиям группы УХЛ 4.2 ГОСТ 15150.

Условия транспортирования по группе 5 (ОЖ4) и
хранения по группе Л ГОСТ 15150.

7. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЯ

Условия эксплуатации инструмента соответствуют требованиям группы УХЛ 4.2 ГОСТ 15150.

Условия транспортирования по группе 5 (ОЖ4) и хранения по группе Л ГОСТ 15150.

8. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Утилизацию пришедших в негодность изделий проводят в соответствии с требованиями СанПин 2.1.7.2790 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами».

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

_____,
артикул _____, № _____
соответствует требованиям ТУ 9437-033-12966357-
2009 РУ от 12.02.2010 № ФСР 2010/06760 и
признан годным к эксплуатации.

ООО «Научно-производственная фирма «ЭлеПС»
420095, РТ, г. Казань, ул. Восстания, д. 100, корп. 41А
Тел. (843) 203-58-38, 200-08-91
E-mail: info@eleps.ru, URL: [http:// www.eleps.ru](http://www.eleps.ru)

СДЕЛАНО В РОССИИ

**Набор инструментов для
эндоскопической хирургии ИЭХ-«ЭлеПС»
по ТУ 9437-033-12966357-2009**

Инструменты для удержания и проведения игл и шовных материалов

(_____)

Артикул _____

ПАСПОРТ

Дата выпуска _____ 2019г.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

_____, далее по тексту – Иглодержатель, предназначен для удержания медицинских игл и манипуляций ими в процессе проведения эндохирургических операций.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

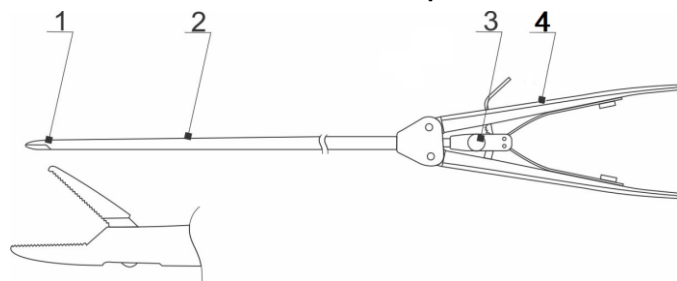
Диаметр рабочей части, мм..... $\pm 0,1$

Длина рабочей части, мм..... ± 2

Максимальный диаметр используемых игл, мм

Материал: сталь нержавеющая. Иглодержатель частично разбирается для стерилизации.

3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ



Иглодержатель показан на рисунке, где: 1 – рабочая тяга с браншами; 2 – корпус-трубка; 3 – винт, фиксирующий тягу; 4 – ручка с кремальерой. Для разборки Иглодержателя необходимо

открутить винт 3, освободив тем самым рабочую тягу, затем выкрутить рабочую тягу с браншами 1 и аккуратно извлечь ее из корпуса 2.

Сборку произвести в обратном порядке.

Обратить внимание на то, что рабочая тяга с браншами должна быть завинчена до упора.

4. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Дезинфекция, предстерилизационная очистка и стерилизация должны проводиться в соответствии с МУ 287-113 МЗ РФ и МУ 3.5.1937-04 средствами, предназначенными для изделий из металла, пластмасс и резин. Допускается стерилизация паровым методом по режимам, рекомендуемым для изделий из коррозионностойких металлов.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня реализации при условии соблюдения правил хранения и эксплуатации.

Срок службы – 1,5 года.

Примечание: прием изделий на гарантийный и постгарантийный ремонт осуществляется только при наличии справки о проведении дезинфекции.

6. КОМПЛЕКТНОСТЬ

_____, шт..... 1
Паспорт, шт. 1

6. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Канюля _____, шт. 1
Стилет пирамидальный, шт. 1
Кольцо уплотнительное, шт. 1
Уплотнитель горловинный, шт. 1
Паспорт, шт. 1

7. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЯ

Условия эксплуатации инструмента соответствуют требованиям группы УХЛ 4.2 ГОСТ 15150.
Условия транспортирования по группе 5 (ОЖ4) и хранения по группе Л ГОСТ 15150.

8. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Утилизацию пришедших в негодность изделий проводят в соответствии с требованиями СанПин 2.1.7.2790 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами».

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Канюля _____,
артикул _____, № _____
соответствует требованиям
ТУ 9437-033-12966357-2009 РУ от 12.02.2010
№ ФСР 2010/06760 и признана годной к эксплуатации.

ООО «Научно-производственная фирма «ЭлеПС»
420095, РТ, г. Казань, ул. Восстания, д. 100, корп. 41А
Тел. (843) 203-58-38, 200-08-91, 212-05-98
E-mail: info@eleps.ru, URL: [http:// www.eleps.ru](http://www.eleps.ru)

СДЕЛАНО В РОССИИ

**Набор инструментов для
эндоскопической хирургии ИЭХ-«ЭлеПС»
по ТУ 9437-033-12966357-2009**

Канюли к троакарам

(_____)

Артикул _____

ПАСПОРТ

Дата выпуска _____ 2019г.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Канюля _____, далее по тексту – Канюля, предназначена для проникновения в брюшную полость через слои брюшной стенки путем прокалывания тканей стилетом пирамидальным, входящим в комплект, обеспечения и сохранения доступа к операционному полю, герметизации оперативного пространства при введении различных инструментов и манипуляциях ими в ходе выполнения лапароскопических операций.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

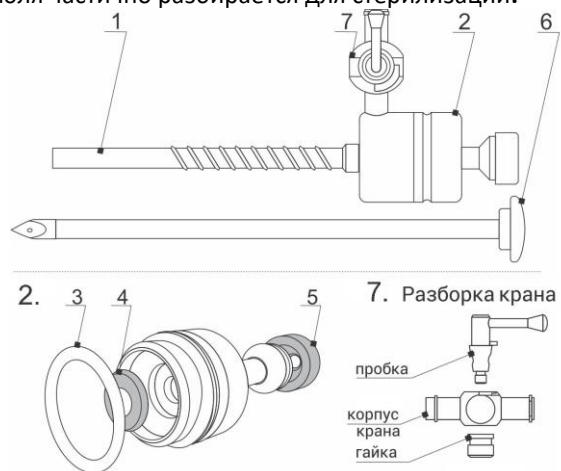
Диаметр рабочей части, мм $\pm 0,1$

Длина инструмента, мм ± 1

Диаметр вводимых инструментов, мм..... _____

Материал: сталь нержавеющая, пластмасса.

Канюля частично разбирается для стерилизации.



3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Канюля показана на рисунке, где: 1 – тубус; 2 – модуль магнитный; 3 – кольцо уплотнительное; 4 – клапан; 5 – уплотнитель горловинный; 6 – стилет пирамидальный, 7 – кран газоподачи.

Для разборки Канюли необходимо открутить модуль магнитный 2, снять кольцо уплотнительное 3 (неострым неметаллическим предметом), извлечь клапан 4, снять уплотнитель горловинный 5. Разобрать кран 7.

Сборку произвести в обратном порядке.

Внимание! При стерилизации располагайте магнитный модуль на расстоянии не менее 2-х сантиметров от других металлических предметов.

4. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Дезинфекция, предстерилизационная очистка и стерилизация должны проводиться в соответствии с МУ 287-113 МЗ РФ и МУ 3.5.1937-04 средствами, предназначенными для изделий из металла, пластмасс и резин.

Допускается стерилизация паровым методом по режимам, рекомендуемым для изделий из коррозионностойких металлов.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня реализации при условии соблюдения правил хранения и эксплуатации.

Срок службы – 1,5 года.

Примечание: прием изделий на гарантийный и постгарантийный ремонт осуществляется только при наличии справки о проведении дезинфекции.

8. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Утилизацию пришедших в негодность изделий проводят в соответствии с требованиями СанПин 2.1.7.2790 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами».

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Канюля эндоскопическая _____,
артикул _____, № _____
соответствует требованиям ТУ 9437-033-12966357-
2009 РУ от 12.02.2010 № ФСР 2010/06760 и
признана годной к эксплуатации.

ООО «Научно-производственная фирма «ЭлеПС»
420095, РТ, г. Казань, ул. Восстания, д. 100, корп. 41А
Тел. (843) 203-58-38, 200-08-91
E-mail: info@eleps.ru, URL: [http:// www.eleps.ru](http://www.eleps.ru)

СДЕЛАНО В РОССИИ

Набор инструментов для
эндоскопической хирургии ИЭХ-«ЭлеПС»
по ТУ 9437-033-12966357-2009

Канюля эндоскопическая

Артикул _____

ПАСПОРТ

Дата выпуска _____

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Канюля эндоскопическая _____,
далее по тексту – Канюля, предназначена для:

- проникновения в _____ полость путем прокалывания тканей;
- обеспечения и сохранения доступа к операционному полю.

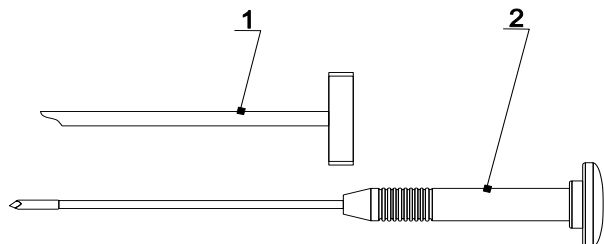
2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Диаметр _____, мм..... _____

Длина рабочей части, мм _____±2

Материал: сталь нержавеющая.

3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ



Канюля показана на рисунке, где:

1 – канюля;

2 – стилет пирамидальный.

Канюля является неразборной.

4. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Дезинфекция, предстерилизационная очистка и

стерилизация должны проводиться в соответствии с МУ 287-113 МЗ РФ и МУ 3.5.1937-04 средствами, предназначенными для изделий из металла, пластмасс и резин.

Допускается стерилизация паровым методом по режимам, рекомендуемым для изделий из коррозионностойких металлов.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня реализации при условии соблюдения правил хранения и эксплуатации.

Срок службы – 1,5 года.

Примечание: прием изделий на гарантийный и постгарантийный ремонт осуществляется только при наличии справки о проведении дезинфекции.

6. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Канюля эндоскопическая _____, шт..... 1

Стилет пирамидальный, шт. 1

Паспорт, шт..... 1

7. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЯ

Условия эксплуатации инструмента соответствуют требованиям группы УХЛ 4.2 ГОСТ 15150.

Условия транспортирования по группе 5 (ОЖ4) и хранения по группе Л ГОСТ 15150.

*аппарата срок службы инструмента снижается.
Гарантия на инструмент не распространяется.*

6. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Ножницы _____, шт. 1
Паспорт, шт. 1

7. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЯ

Условия эксплуатации инструмента соответствуют требованиям группы УХЛ 4.2 ГОСТ 15150.
Условия транспортирования по группе 5 (ОЖ4) и хранения по группе Л ГОСТ 15150.

8. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Утилизацию пришедших в негодность изделий проводят в соответствии с требованиями СанПин 2.1.7.2790 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами».

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Ножницы _____,
артикул _____, № _____
соответствуют требованиям ТУ 9437-033-12966357-2009
РУ от 12.02.2010 № ФСР 2010/06760 и признаны годными к эксплуатации.

ООО «Научно-производственная фирма «ЭлеПС»
420095, РТ, г. Казань, ул. Восстания, д. 100, корп. 41А
Тел. (843) 203-58-38, 200-08-91
E-mail: info@eleps.ru, URL: [http:// www.eleps.ru](http://www.eleps.ru)

СДЕЛАНО В РОССИИ

**Набор инструментов для
эндоскопической хирургии ИЭХ-«ЭлеПС»
по ТУ 9437-033-12966357-2009**

**Ножницы эндоскопические
поворотные с одной и двумя
подвижными браншами, прямые
и изогнутые, клювовидные и
серповидные, остроконечные и
тупоконечные**

(_____)

Артикул _____

ПАСПОРТ

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Ножницы _____, далее по тексту – Ножницы, предназначены для:

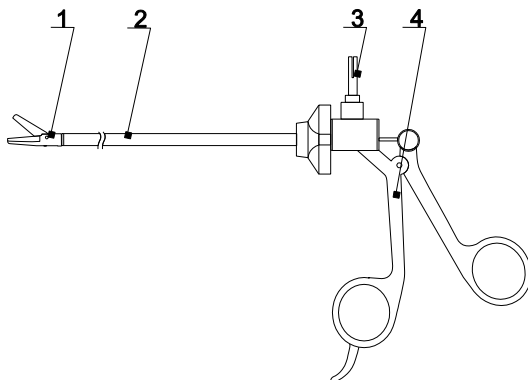
- рассечения мягких тканей органов и стенок брюшной и плевральной полости острым путем;
- срезания концов шовного материала при наложении лигатур и швов на органы и стенки брюшной и плевральной полости.

При необходимости Ножницы подключаются к электрохирургическому аппарату.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Диаметр рабочей части, мм..... $\pm 0,1$
Длина рабочей части, мм..... ± 1
Материал: сталь нержавеющей, тефлон, пластмасса.
Ножницы частично разбираются для стерилизации.

3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ



Ножницы показаны на рисунке, где: 1 – тяга с браншами;

2 – корпус поворотный; 3 – штекер-фиксатор; 4 – рукоятка металлическая.

Для разборки Ножниц необходимо:

- оттянуть штекер-фиксатор 3 и, удерживая его в этом положении, раскрыть рукоятку 4 до выхода шарика тяги из своего гнезда;
- извлечь поворотный корпус 2;
- вывернуть тягу с браншами 1 из поворотного корпуса 2.

Сборку произвести в обратном порядке.

Необходимо отметить, что использование режима электрокоагуляции при резании, ухудшает рабочие свойства Ножниц.

4. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Дезинфекция, предстерилизационная очистка и стерилизация должны проводиться в соответствии с МУ 287-113 МЗ РФ и МУ 3.5.1937-04 средствами, предназначенными для изделий из металла, пластмасс и резин. Допускается стерилизация паровым методом по режимам, рекомендуемым для изделий из коррозионностойких металлов.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня реализации при условии соблюдения правил хранения и эксплуатации.

Срок службы – 1,5 года.

Примечание: прием изделий на гарантийный и постгарантийный ремонт осуществляется только при наличии справки о проведении дезинфекции.

В случае работы Ножницами в режиме резания и коагуляции с использованием электрохирургического

8. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Утилизацию пришедших в негодность изделий проводят в соответствии с требованиями СанПин 2.1.7.2790 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами».

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Обтуратор _____,
артикул _____, № _____
соответствует требованиям ТУ 9437-033-12966357-
2009 РУ от 12.02.2010 № ФСР 2010/06760 и
признан годным к эксплуатации.

ООО «Научно-производственная фирма «ЭлеПС»
420095, РТ, г. Казань, ул. Восстания, д. 100, корп. 41А
Тел. (843) 203-58-38, 200-08-91
E-mail: info@eleps.ru, URL: [http:// www.eleps.ru](http://www.eleps.ru)

СДЕЛАНО В РОССИИ

**Набор инструментов для
эндоскопической хирургии ИЭХ-«ЭлеПС»
по ТУ 9437-033-12966357-2009**

Обтуратор

(_____)

Артикул _____

ПАСПОРТ

Дата выпуска _____ 2019г.

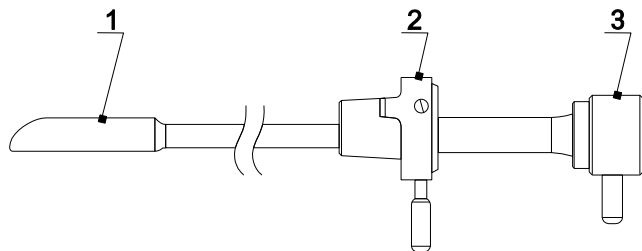
1. НАЗНАЧЕНИЕ

Обтуратор _____,
далее по тексту – Обтуратор, предназначен для
предохранения слизистой оболочки уретры от
травмирования при введении тубуса* с
оптической трубкой в процессе
эндохирургических вмешательств в урологии.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Диаметр оптики, мм..... _____
Размер тубуса, ШР _____
Длина рабочей части, мм..... _____ ±1
Материал: сталь нержавеющая.
Обтуратор является неразборным.

3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ



Обтуратор показан на рисунке, где: 1 – стержень с
оливообразным наконечником; 2 – замок под
тубус*; 3 – замок под оптическую трубку.

* Тубус (23 ШР с краном, с обтуратором), артикулы УТ-0123,
производства ООО «НПФ «ЭлеПС».

4. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Дезинфекция, предстерилизационная очистка и
стерилизация должны проводиться в соответствии
с МУ 287-113 МЗ РФ и МУ 3.5.1937-04 средствами,
предназначенными для изделий из металла,
пластмасс и резин.

Допускается стерилизация паровым методом по
режимам, рекомендуемым для изделий из
коррозионностойких металлов.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со
дня реализации при условии соблюдения правил
хранения и эксплуатации.

Срок службы – 1,5 года.

Примечание: прием изделий на гарантийный и
постгарантийный ремонт осуществляется только
при наличии справки о проведении дезинфекции.

6. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Обтуратор _____, шт. 1
Паспорт, шт. 1

7. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЯ

Условия эксплуатации инструмента соответствуют
требованиям группы УХЛ 4.2 ГОСТ 15150.

Условия транспортирования по группе 5 (ОЖ4) и
хранения по группе Л ГОСТ 15150.

7. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЯ

Условия эксплуатации инструмента соответствуют требованиям группы УХЛ 4.2 ГОСТ 15150.

Условия транспортирования по группе 5 (ОЖ4) и хранения по группе Л ГОСТ 15150.

8. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Утилизацию пришедших в негодность изделий проводят в соответствии с требованиями СанПин 2.1.7.2790 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами».

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Рукоятка _____,
артикул _____, № _____
соответствует требованиям ТУ 9437-033-12966357-2009 РУ от 12.02.2010 № ФСР 2010/06760 и признана годной к эксплуатации.

ООО «Научно-производственная фирма «ЭлеПС»
420095, РТ, г. Казань, ул. Восстания, д. 100, корп. 41А
Тел. (843) 203-58-38, 200-08-91
E-mail: info@eleps.ru, URL: [http:// www.eleps.ru](http://www.eleps.ru)

СДЕЛАНО В РОССИИ

**Набор инструментов для
эндоскопической хирургии ИЭХ-«ЭлеПС»
по ТУ 9437-033-12966357-2009**

**Рукоятки и держатели для
инструментов и эндоскопов**

(_____)

Артикул _____

ПАСПОРТ

Дата выпуска _____ 2019 г.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Рукоятка _____), далее по тексту – Рукоятка, предназначена для защиты от перегиба ствола риноскопа и артроскопа диаметром ____ мм в ходе эндоскопических операций.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Диаметр вводимых эндоскопов, мм _____

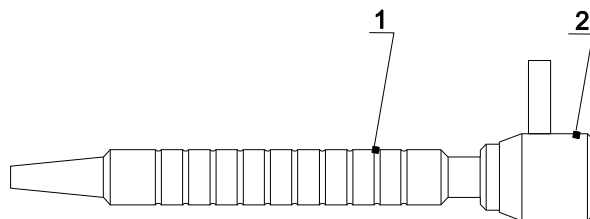
Общая длина, мм 105±1

Стандарт замка эндоскопа Storz

Материал: нержавеющая сталь.

Рукоятка является неразборной.

3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ



Рукоятка показана на рисунке, где:

1 – тубус;

2 – замок эндоскопа.

Замок открыт при совмещении рисок на тубусе 1 и замке 2. Для фиксации рукоятки на эндоскопе нужно вставить эндоскоп в тубус 1 (замок 2

открыт) так, чтобы шип замка попал в паз на «кубике» эндоскопа, и повернуть замок по часовой стрелке до упора, что соответствует повороту на 90°.

4. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Дезинфекция, предстерилизационная очистка и стерилизация должны проводиться в соответствии с МУ 287-113 МЗ РФ и МУ 3.5.1937-04 средствами, предназначенными для изделий из металла, пластмасс и резин.

Допускается стерилизация паровым методом по режимам, рекомендуемым для изделий из коррозионностойких металлов.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня реализации при условии соблюдения правил хранения и эксплуатации.

Срок службы – 1,5 года.

Примечание: прием изделий на гарантийный и постгарантийный ремонт осуществляется только при наличии справки о проведении дезинфекции.

6. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Рукоятка _____, шт. ... 1

Паспорт, шт. 1

6. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Троакар _____, шт. 1
Уплотнитель горловинный, шт. 2
Паспорт, шт. 1

7. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЯ

Условия эксплуатации инструмента соответствуют требованиям группы УХЛ 4.2 ГОСТ 15150.

Условия транспортирования по группе 5 (ОЖ4) и хранения по группе Л ГОСТ 15150.

8. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Утилизацию пришедших в негодность изделий проводят в соответствии с требованиями СанПин 2.1.7.2790 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами».

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Троакар _____,
артикул _____, № _____
соответствует требованиям
ТУ 9437-033-12966357-2009
РУ от 12.02.2010 № ФСР 2010/06760 и признан
годным к эксплуатации.

ООО «Научно-производственная фирма «ЭлеПС»
420095, РТ, г. Казань, ул. Восстания, д. 100, корп. 41А
Тел. (843) 203-58-38, 200-08-91
E-mail: info@eleps.ru, URL: [http:// www.eleps.ru](http://www.eleps.ru)

СДЕЛАНО В РОССИИ

**Набор инструментов для
эндоскопической хирургии ИЭХ-«ЭлеПС»
по ТУ 9437-033-12966357-2009**

Троакар

Артикул _____

ПАСПОРТ

Дата выпуска _____ 2019г.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Троакар _____, далее по тексту – Троакар, предназначен для проникновения в брюшную полость через слои брюшной стенки путем прокалывания тканей стилетом _____*, обеспечения и сохранения доступа к операционному полю, герметизации оперативного пространства при введении различных инструментов и манипуляциях ими в процессе эндоскопических операций.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Диаметр рабочей части, мм $\pm 0,1$

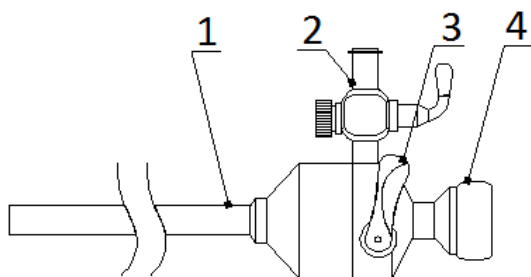
Длина рабочей части, мм ± 1

Диаметр вводимых инструментов, мм..... _____

Материал: сталь нержавеющей.

Троакар частично разбирается для стерилизации.

3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ



*Канюля к троакару (стиллет пирамидальный 5 мм), артикул LT-0524, производства ООО «НПФ «ЭлеПС».

Троакар показан на рисунке, где:

1 – корпус троакара;

2 – кран газоподдачи;

3 – ручка управления клапаном;

4 – уплотнитель горловинный.

Для разборки Троакара необходимо:

– открутить корпус троакара 1;

– снять уплотнитель горловинный 4;

– разобрать кран 2.

Сборку произвести в обратном порядке.

4. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Дезинфекция, предстерилизационная очистка и стерилизация должны проводиться в соответствии с МУ 287-113 МЗ РФ и МУ 3.5.1937-04 средствами, предназначенными для изделий из металла, пластмасс и резин.

Допускается стерилизация паровым методом по режимам, рекомендуемым для изделий из коррозионностойких металлов.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня реализации при условии соблюдения правил хранения и эксплуатации.

Срок службы – 2 года.

Примечание: прием изделий на гарантийный и постгарантийный ремонт осуществляется только при наличии справки о проведении дезинфекции.

6. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Тубус (_____), шт. 1
Кольцо уплотнительное, шт. 2
Паспорт, шт. 1

7. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЯ

Условия эксплуатации инструмента соответствуют требованиям группы УХЛ 4.2 ГОСТ 15150.
Условия транспортирования по группе 5 (ОЖ4) и хранения по группе Л ГОСТ 15150.

8. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Утилизацию пришедших в негодность изделий проводят в соответствии с требованиями СанПин 2.1.7.2790 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами».

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Тубус (_____),
артикул _____, № _____
соответствует требованиям ТУ 9437-033-12966357-2009
ПУ от 12.02.2010
№ ФСР 2010/06760 и признан годным к эксплуатации.

ООО «Научно-производственная фирма «ЭлеПС»
420095, РТ, г. Казань, ул. Восстания, д. 100, корп. 41А
Тел. (843) 203-58-38, 200-08-91
E-mail: info@eleps.ru, URL: [http:// www.eleps.ru](http://www.eleps.ru)

СДЕЛАНО В РОССИИ

**Набор инструментов для
эндоскопической хирургии ИЭХ-«ЭлеПС»
по ТУ 9437-033-12966357-2009**

Тубус

(_____)

Артикул _____

ПАСПОРТ

Дата выпуска _____ 2019г.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Тубус (_____), далее по тексту – Тубус, предназначен для:

- проникновения в полость матки через цервикальный канал;
- нагнетания жидкости в полость матки для доступности диагностики;
- герметичной фиксации гистероскопа.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Диаметр гистероскопов, мм _____

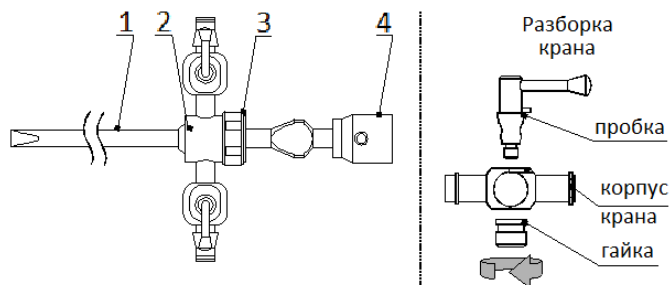
Длина рабочей части, мм _____ ±1

Длина, мм..... _____ ±1

Материал: сталь нержавеющая, пластмасса.

Тубус частично разбирается для стерилизации.

3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ



Тубус показан на рисунке, где: 1 – тубус; 2 – корпус поворотный с кранами; 3 – гайка фиксирующая; 4 – замок фиксации гистероскопа.

Замок открыт при совмещении рисок на тубусе 1 и замке 4.

Для фиксации гистероскопа в Тубусе нужно вставить гистероскоп в тубус 1 (замок 4 открыт) так, чтобы шип замка попал в паз на «кубике» гистероскопа, и повернуть замок по часовой стрелке до упора, что соответствует повороту на 90°.

Для разборки Тубуса нужно вывернуть тубус 1, удерживая фиксирующую гайку 3, вынуть тубус 1 из поворотного корпуса 2. Снять уплотнительные кольца.

Разобрать краны согласно рисунку.

Сборку производить в обратном порядке.

4. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Дезинфекция, предстерилизационная очистка и стерилизация должны проводиться в соответствии с МУ 287-113 МЗ РФ и МУ 3.5.1937-04 средствами, предназначенными для изделий из металла, пластмасс и резин.

Допускается стерилизация паровым методом по режимам, рекомендуемым для изделий из коррозионностойких металлов.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня реализации при условии соблюдения правил хранения и эксплуатации.

Срок службы – 1,5 года.

Примечание: прием изделий на гарантийный и постгарантийный ремонт осуществляется только при наличии справки о проведении дезинфекции.

6. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Щипцы _____, шт. 1
Паспорт, шт. 1

7. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЯ

Условия эксплуатации инструмента соответствуют требованиям группы УХЛ 4.2 ГОСТ 15150.

Условия транспортирования по группе 5 (ОЖ4) и хранения по группе Л ГОСТ 15150.

8. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Утилизацию пришедших в негодность изделий проводят в соответствии с требованиями СанПин 2.1.7.2790 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами».

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Щипцы _____,
артикул _____, № _____
соответствуют требованиям ТУ 9437-033-12966357-2009 РУ от 12.02.2010 № ФСР 2010/06760 и признаны годными к эксплуатации.

ООО «Научно-производственная фирма «ЭлеПС»

420095, РТ, г. Казань, ул. Восстания, д. 100, корп. 41А

Тел. (843) 203-58-38, 200-08-91

E-mail: info@eleps.ru, URL: [http:// www.eleps.ru](http://www.eleps.ru)

СДЕЛАНО В РОССИИ

Набор инструментов для
эндоскопической хирургии ИЭХ-«ЭлеПС»
по ТУ 9437-033-12966357-2009

**Щипцы эндоскопические:
поворотные биопсийные,
захватывающие, разрушающие,
гибкие, полужесткие для
холангиографии**

(_____)

Артикул _____

ПАСПОРТ

Дата выпуска _____ 2010 г.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Щипцы _____, далее по тексту – Щипцы, предназначены для

При необходимости Щипцы подключаются к электрохирургическому аппарату.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

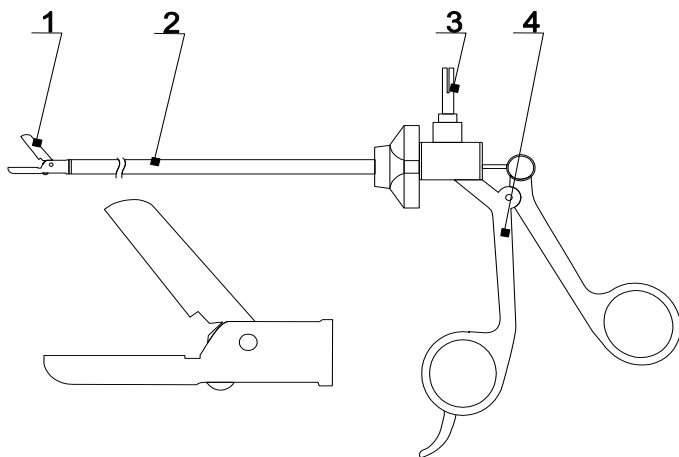
Диаметр рабочей части, мм $\pm 0,1$

Длина рабочей части, мм ± 1

Материал: сталь нержавеющая, тефлон, пластмасса.

Щипцы частично разбираются для стерилизации.

3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ



Щипцы показаны на рисунке, где:

1 – тяга с браншами; 2 – корпус поворотный;

3 – штекер-фиксатор; 4 – рукоятка металлическая.

Для разборки Щипцов необходимо:

– оттянуть штекер-фиксатор 3 и, удерживая его в этом положении, раскрыть рукоятку 4 до выхода шарика тяги из своего гнезда;

– извлечь поворотный корпус 2;

– вывернуть тягу с браншами 1 из поворотного корпуса 2.

Сборку произвести в обратном порядке.

4. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Дезинфекция, предстерилизационная очистка и стерилизация должны проводиться в соответствии с МУ 287-113 МЗ РФ и МУ 3.5.1937-04 средствами, предназначенными для изделий из металла, пластмасс и резин.

Допускается стерилизация паровым методом по режимам, рекомендуемым для изделий из коррозионностойких металлов.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня реализации при условии соблюдения правил хранения и эксплуатации.

Срок службы – 1,5 года.

Примечание: прием изделий на гарантийный и постгарантийный ремонт осуществляется только при наличии справки о проведении дезинфекции.

7. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЯ

Условия эксплуатации инструмента соответствуют требованиям группы УХЛ 4.2 ГОСТ 15150.

Условия транспортирования по группе 5 (ОЖ4) и хранения по группе Л ГОСТ 15150.

8. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Утилизацию пришедших в негодность изделий проводят в соответствии с требованиями СанПин 2.1.7.2790 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами».

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Вставка _____,
артикул _____, № _____
соответствует требованиям ТУ 9437-033-12966357-
2009 РУ от 12.02.2010
№ ФСР 2010/06760 и признана годной к
эксплуатации.

ООО «Научно-производственная фирма «ЭлеПС»
420095, РТ, г. Казань, ул. Восстания, д. 100, корп. 41А
Тел. (843) 203-58-38, 200-08-91
E-mail: info@eleps.ru, URL: [http:// www.eleps.ru](http://www.eleps.ru)

СДЕЛАНО В РОССИИ

**Набор инструментов для
эндоскопической хирургии ИЭХ-«ЭлеПС»
по ТУ 9437-033-12966357-2009**

**Вставки эндоскопические
инструментальные,
редуцирующие, накидные, с
инструментальными каналами и
без, с краном и без**

(_____)

Артикул _____

ПАСПОРТ

Дата выпуска _____ 2019 г.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Вставка

_____, далее по тексту – Вставка, предназначена для соединения трубки оптической и тубуса*

_____ для направления гибкого инструмента при проведении эндохирургических вмешательств в _____.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Диаметр оптики, мм..... _____

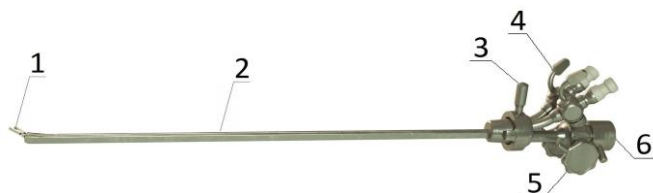
Диаметр применяемого инструмента, ШР..... _____

Длина, мм..... _____ ±1

Материал: сталь нержавеющая.

Вставка является неразборной.

3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ



Вставка показана на рисунке, где: 1 – механизм подъемный; 2 – канюля; 3 – замок под тубус*;

*Тубус (19ШР; 21ШР; 23ШР с краном, с obturatorом), артикулы УТ-0119, УТ-0121, УТ-0123, производства ООО «НПФ «ЭлеПС».

4 – корпус с двумя кранами; 5 – ручка подъемного механизма; 6 – замок под оптику.

Вставка имеет два канала для гибкого инструмента и механизм подъема дистального конца.

4. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Дезинфекция, предстерилизационная очистка и стерилизация должны проводиться в соответствии с МУ 287-113 МЗ РФ и МУ 3.5.1937-04 средствами, предназначенными для изделий из металла, пластмасс и резин.

Допускается стерилизация паровым методом по режимам, рекомендуемым для изделий из коррозионностойких металлов.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня реализации при условии соблюдения правил хранения и эксплуатации.

Срок службы – 1,5 года.

Примечание: прием изделий на гарантийный и постгарантийный ремонт осуществляется только при наличии справки о проведении дезинфекции.

6. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Вставка _____, шт.....1

Паспорт, шт. 1

8. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Утилизацию пришедших в негодность изделий проводят в соответствии с требованиями СанПин 2.1.7.2790 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами».

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Выкусыватель _____,
артикул _____, № _____
соответствует требованиям ТУ 9437-033-12966357-2009
ПУ от 12.02.2010 № ФСР 2010/06760 и признан
годным к эксплуатации.

ООО «Научно-производственная фирма «ЭлеПС»
420095, РТ, г. Казань, ул. Восстания, д. 100, корп. 41А
Тел. (843) 203-58-38, 200-08-91
E-mail: info@eleps.ru, URL: [http:// www.eleps.ru](http://www.eleps.ru)

СДЕЛАНО В РОССИИ

**Набор инструментов для
эндоскопической хирургии ИЭХ-«ЭлеПС»
по ТУ 9437-033-12966357-2009**

**Выкусыватели эндоскопические
прямые, боковые и обратные,
прямые и изогнутые
(_____)**

Артикул _____

ПАСПОРТ

Дата выпуска _____ 2019 г.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Выкусыватель _____,
далее по тексту – Выкусыватель, предназначен
для извлечения фрагментов мягкой ткани
_____ полости в ходе выполнения
эндоскопических операций.

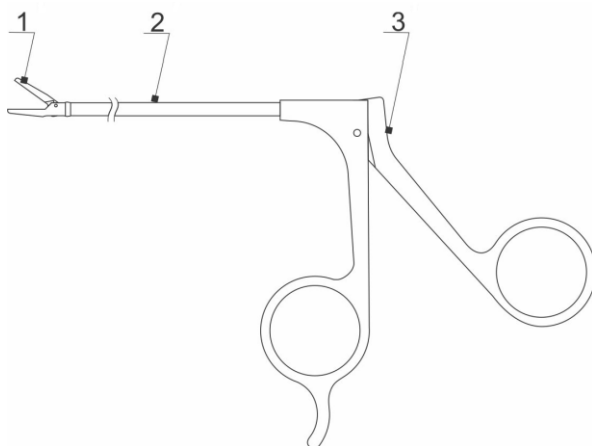
2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Ширина рабочей части, мм $\pm 0,1$

Длина рабочей части, мм ± 2

Материал: сталь нержавеющая.

3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ



Выкусыватель показан на рисунке, где:
1 – тяга с браншей; 2 – тубус; 3 – рукоятка.
Выкусыватель является неразборным.

4. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Дезинфекция, предстерилизационная очистка и
стерилизация должны проводиться в соответствии
с МУ 287-113 МЗ РФ и МУ 3.5.1937-04 средствами,
предназначенными для изделий из металла,
пластмасс и резин.

Допускается стерилизация паровым методом по
режимам, рекомендуемым для изделий из
коррозионностойких металлов.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со
дня реализации при условии соблюдения правил
хранения и эксплуатации.

Срок службы – 1,5 года.

Примечание: прием изделий на гарантийный и
постгарантийный ремонт осуществляется только
при наличии справки о проведении дезинфекции.

6. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Выкусыватель эндоскопический

(_____), шт.

Паспорт, шт.

7. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЯ

Условия эксплуатации инструмента соответствуют
требованиям группы УХЛ 4.2 ГОСТ 15150.

Условия транспортирования по группе 5 (ОЖ4) и
хранения по группе Л ГОСТ 15150.

6. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Зажим _____, шт. 1

Паспорт, шт. 1

7. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЯ

Условия эксплуатации инструмента соответствуют требованиям группы УХЛ 4.2 ГОСТ 15150.

Условия транспортирования по группе 5 (ОЖ4) и хранения по группе Л ГОСТ 15150.

8. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Утилизацию пришедших в негодность изделий проводят в соответствии с требованиями СанПин 2.1.7.2790 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами».

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Зажим _____,
артикул _____, № _____
соответствует требованиям ТУ 9437-033-12966357-2009 РУ от 12.02.2010 № ФСР 2010/06760 и признан годным к эксплуатации.

ООО «Научно-производственная фирма «ЭлеПС»

420095, РТ, г. Казань, ул. Восстания, д. 100, корп. 41А

Тел. (843) 203-58-38, 200-08-91

E-mail: info@eleps.ru, URL: [http:// www.eleps.ru](http://www.eleps.ru)

СДЕЛАНО В РОССИИ

**Набор инструментов для
эндоскопической хирургии ИЭХ-«ЭлеПС»
по ТУ 9437-033-12966357-2009**

**Зажимы эндоскопические,
захватывающие, удерживающие,
атравматичные, 2-х и 3-х зубые,
жесткие и полужесткие,
окончатые и ложкообразные с
различными насечками**
(_____)

Артикул _____

ПАСПОРТ

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Зажим _____, далее по тексту – Зажим, предназначен для

а также манипуляций над ними в ходе выполнения эндохирургических операций.

При необходимости Зажим подключается к электрохирургическому аппарату.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

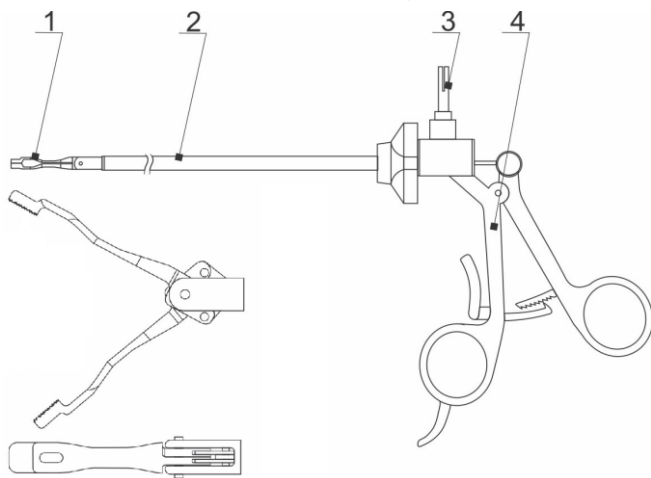
Диаметр рабочей части, мм $\pm 0,1$

Длина рабочей части, мм ± 1

Материал: сталь нержавеющая, тефлон, пластмасса.

Зажим частично разбирается для стерилизации.

3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ



Зажим показан на рисунке, где: 1 – тяга с браншами; 2 – корпус поворотный; 3 – штекер-фиксатор; 4 – рукоятка металлическая с кремальерой.

Для разборки Зажима необходимо:

- оттянуть штекер-фиксатор 3 и, удерживая его в этом положении, раскрыть рукоятку 4 до выхода шарика тяги из своего гнезда;
- извлечь поворотный корпус 2;
- вывернуть тягу с браншами 1 из поворотного корпуса 2.

Сборку произвести в обратном порядке.

4. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Дезинфекция, предстерилизационная очистка и стерилизация должны проводиться в соответствии с МУ 287-113 МЗ РФ и МУ 3.5.1937-04 средствами, предназначенными для изделий из металла, пластмасс и резин.

Допускается стерилизация паровым методом по режимам, рекомендуемым для изделий из коррозионностойких металлов.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня реализации при условии соблюдения правил хранения и эксплуатации.

Срок службы – 1,5 года.

Примечание: прием изделий на гарантийный и постгарантийный ремонт осуществляется только при наличии справки о проведении дезинфекции.

7. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЯ

Условия эксплуатации инструмента соответствуют требованиям группы УХЛ 4.2 ГОСТ 15150.

Условия транспортирования по группе 5 (ОЖ4) и хранения по группе Л ГОСТ 15150.

8. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Утилизацию пришедших в негодность изделий проводят в соответствии с требованиями СанПин 2.1.7.2790 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами».

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Игла _____,

артикул _____,

№ _____ соответствует
требованиям ТУ 9437-033-12966357-2009
ПУ от 12.02.2010 № ФСР 2010/06760 и
признана годной к эксплуатации.

ООО «Научно-производственная фирма «ЭлеПС»
420095, РТ, г. Казань, ул. Восстания, д. 100, корп. 41А
Тел. (843) 203-58-38, 200-08-91
E-mail: info@eleps.ru, URL: [http:// www.eleps.ru](http://www.eleps.ru)

СДЕЛАНО В РОССИИ

**Набор инструментов для
эндоскопической хирургии ИЭХ-«ЭлеПС»
по ТУ 9437-033-12966357-2009**

**Иглы эндоскопические
ирригационные,
инсуффляционные,
пунктирующие, биопсийные,
инъекционные, ушивающие**

(_____)

Артикул _____

ПАСПОРТ

Дата выпуска _____

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Игла _____,
далее – Игла, предназначена для

_____ в ходе
выполнения эндоскопических
вмешательств.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

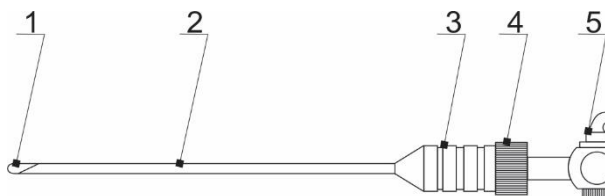
Диаметр рабочей части, мм..... $\pm 0,1$

Длина рабочей части, мм..... ± 1

Материал: сталь нержавеющая.

Игла Вереща частично разбирается для
стерилизации.

3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ



Игла в сборе показана на рисунке, где:

1 – мандрен; 2 – игла полая; 3 – ручка; 4 –
гайка; 5 – кран; 6 – гайка крана.

Для разборки Иглы необходимо открутить
гайку 4, извлечь мандрен 1 из полый иглы 2, затем
открутить гайку крана 6 и извлечь кран 5.
Сборку произвести в обратном порядке.

4. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Дезинфекция, предстерилизационная очистка и
стерилизация должны проводиться в соответствии
с МУ 287-113 МЗ РФ и МУ 3.5.1937-04 средствами,
предназначенными для изделий из металла,
пластмасс и резин.

Допускается стерилизация паровым методом по
режимам, рекомендуемым для изделий из
коррозионностойких металлов.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со
дня реализации при условии соблюдения правил
хранения и эксплуатации.

Срок службы – 1,5 года.

**Примечание: прием изделий на гарантийный и
постгарантийный ремонт осуществляется
только при наличии справки о проведении
дезинфекции.**

6. КОМПЛЕКТНОСТЬ

_____, шт. 1
Паспорт, шт. 1