

СОГЛАСОВАНО

Директор Всесоюзного
научно-исследовательского
и испытательного института
медицинской техники

В.И. ЛЕОНОВ
1992 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор Ульяновского госу-
дарственного предприятия

"Утес"
Г.М.ЛАФАЗАН
1992г.

ОТСАСЫВАТЕЛЬ МЕДИЦИНСКИЙ
ОМ-1

ПАСПОРТ
ЭП2.960.001 ПС

Технический директор

ГП "Утес"
В.Г. АНДРОНОВ
" 2 " 04 199 г.

ОТСАСЫВАТЕЛЬ МЕДИЦИНСКИЙ

ОМ-1

ПАСПОРТ

9П2.960.001 ПС

Р-17759 2007-
65471-Р

ФОРМАТ II

Лист регистрации изменений

Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в докум.	№ докум.	Входящий и сопроводительного докум. и дата	Подпись	Дата
	Изменен- ных	Заменен- ных	Новых	Узятых					
	-	-	Все	-	42	665-92		Лоп.	
①	3, 7, 11, 12, 19, 21, 41	-	-	-	-	962-92		Лоп.	24.11.93
②	3, 21	-	-	-	-	1215-92		Лоп.	3.12.92
③	26	-	-	-	-	642-93		Лоп.	25.10.93
④	7	-	-	-	-	629-92		Лоп.	30.3.94
⑤	1-6, 8, 10, 13, 18, 19, 22, 23, 24, 26, 32, 34-36	-	-	-	-	243-94		Лоп.	22.11.94
⑥	7	-	-	-	-	193-95		Лоп.	28.8.95
⑦	21, 41	-	-	-	-	219-98		Лоп.	8.12.98
⑧	39	-	-	-	-	34-99		Лоп.	14.02.99
⑨	тут. 1, 2, 4, 6, 31	19, 24	19а	25	43	27-99		Лоп.	18.9.99

OM-1

СОДЕРЖАНИЕ

1. Назначение	3
2. Технические данные	3
3. Комплектность	4
4. Устройство и принцип работы	5
5. Указание мер безопасности	8
6. Подготовка отсасывателя к работе	9
7. Порядок работы и указания по эксплуатации	9
8. Проверка технического состояния и техническое обслуживание	14
9. Характерные неисправности и методы их устранения	20
10. Консервация, упаковка, хранение	
11. Сертификат соответствия	21
12. Сведения о владельце	21
13. Свидетельство о приеме	24
14. Свидетельство о консервации и упаковке	24
Приложение I	25

0М-1

9П2.960.001 ПС

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Литера	Лист	Листов
Разраб.		Ходева	<i>Ходя</i>	11.12.92			
Провер.		Шамаева	<i>Шамаева</i>	22.2.93	0	0, 2	26
Н. контр.		Баландин	<i>Баландин</i>	24.3.92			
Утверд.		Трофимов	<i>Трофимов</i>	28.02.92			

ОТСАСЫВАТЕЛЬ МЕДИЦИНСКИЙ
ОМ-1
ПАСПОРТ

Инв. № подл. Р-17759 Подпись и дата 2004-11-11

Взам. инв. № 1001-11-11

№ дубл. 1

Справ. № 1

I. НАЗНАЧЕНИЕ

Отсасыватель медицинский предназначен для отсасывания жидкостей, частиц тканей и газов из операционных ран и других полостей во время операции, для отсасывания секрета из дыхательных путей при наркозе, дыхательных параличах и при отсутствии "кашлевого рефлекса" в клиниках и больницах.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1. Максимальная производительность отсасывателя по воздуху, не менее 20 л/мин.

2.2. Максимальная производительность отсасывателя по воде, не менее 6 л/мин.

2.3. Минимальное остаточное давление, не более 16,4 кПа (0,17 кгс/см²).

2.4. Пределы регулирования остаточного давления от 16,4 кПа до 81,4 кПа (от 0,17 кгс/см² до 0,83 кгс/см²).

2.5. Время создания остаточного давления 16,4 кПа (0,17 кгс/см²), не более 60 с.

2.6. Отсасыватель работает от сети переменного тока напряжением (220±22) В с частотой (50±0,5) Гц.

2.7. Мощность, потребляемая отсасывателем из сети, не более 60 В·А.

2.8. Продолжительность работы отсасывателя: 6 ч - во включенном состоянии, 2 ч - в выключенном.

2.9. Масса отсасывателя, не более 11 кг.

2.10. Габаритные размеры
500 x 250 x 360 мм

Умб. № подл. Р-17759
Подп. и дата
Вх. инв. №
Умб. № подл.
Подп. и дата

ОМ-1

9П2.960.001 ПС

Лист 3

-4-

2.11.Отсасыватель для дистанционного включения имеет выносную педаль. Длина кабеля для подключения педали не менее 3,5 м.

2.12.Отсасыватель по электробезопасности должен соответствовать ГОСТ 12.2.025-76, класс защиты I тип В.

2.13. Средний срок службы 5 лет.

2.14.Сведения о содержании драгоценных материалов:

Золото-0,035г, серебро-0,33г, платина-0,030 г, палладий-0,012 г

3.КОМПЛЕКТНОСТЬ

Отсасыватель медицинский.....I

в составе:

1.Насос вакуумный.....I

2.Банка-сборник.....I

3.Крышка с бактериальным фильтром.....I

4.Крышка со штуцерами.....I

5.Трубка.....I

6.Банка -сборник емкостью 3л.....2

7.Крышка с бактериальным фильтром.....I

8.Крышка со штуцерами.....I

9.Трубка.....I

 длинной 4,0м.....I

 длинной 0,5 м.....2

10.Наконечник.....5

11.Педаль дистанционного управления.....I

 Запасные части

12.Банка-сборник емкостью 3 л.....I

13.Банка емкостью 60мл.....I

14.Фильтр.....10

15.Фильтр.....5

16.Кольцо уплотнительное.....5

4. Виты

5. Трубка

6. Банка -сборник емкостью 3л.....2

7. Крышка с бактериальным фильтром.....I

8. Крышка со штуцерами.....I

9. Трубка.....I

 длинной 4,0м.....I

 длинной 0,5 м.....2

10. Наконечник.....5

11. Педаль дистанционного управления.....I

 Запасные части

12. Банка-сборник емкостью 3 л.....I

13. Банка емкостью 60мл.....I

14. Фильтр.....10

15. Фильтр.....5

16. Кольцо уплотнительное.....5

④

Имб. N подл.	Подп. и дата	В. имб. N	Имб. N дубл.	Подп. и дата
N-17759	2004			

⑤ - 199-95 Кол. 288.95.

⑥	-	629-92	Ф-7	203.94
⑦	-	966-92	Ф-8	211.22
Изм. Лист		N доим	Подп.	Дата

9П2.960.001 ПС

0М-1

Лист
4

- ⑤ - 1716. Вставка плавкая ВПИ-I-1А 250В 2
 ⑤ - 1717. Вставка плавкая ВПИ-I-3А 250В 2

Эксплуатационные документы

- 19.18. Паспорт I
 Упаковка 2

Примечания: 1. Трубки (п. 8) поставляются одной длиной и нарезаются по месту при эксплуатации. Длина трубок-рекомендуемая.
 2. Дополнительная поставка необходимого имущества из запасных частей для эксплуатации производится заводом-изготовителем по заявкам потребителя.

Завод-изготовитель:
 (для рассылки) 223000 (для почтой)
 Ульяновское государственное предприятие "Утес".

4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ.

4.1. Устройство

4.1.1. Отсасыватель (рис. 1) состоит из следующих составных частей:

- 1) насоса вакуумного;
- 2) 2-х банок-сборников вместимостью по 3л;
- 3) бактериального фильтра;
- 4) соединительной трубки с наконечником;
- 5) педали дистанционного управления.

4.1.2. На лицевой панели насоса вакуумного расположены:

- 1) ручка "Скорость отсасывания";

Уд. и дата	Подп. и дата	Уд. и дата	Подп. и дата
К-17759	2004		

⑤ - 199-95	20.08.95	0М-1
② -	177-93	30.3.93
① -	866-92	24.11.92
Уд. и дата	Уд. и дата	Уд. и дата
К-17759	2004	2004

ЭП2.960.001 ПС

Лист 5

- 6 -

- 2) индикатор разрежения;
- 3) кнопка СЕТЬ включения отсасывателя в сеть с индикатором включения,
- 4) кнопка ПЕДАЛЬ включения педали дистанционного управления с индикатором включения.

4.1.3. На задней панели насоса вакуумного расположены:

- 1) штуцер для подключения вакуума к банкам-сборникам;
- 2) держатели предохранителей 0,1А (2шт.) и 3А; ⁽⁵⁾
- 3) разъем для подсоединения педали дистанционного управления;
- 4) кронштейны для намотки шнура питания.

4.1.4. Основными составными частями насоса вакуумного являются компрессор и шланг всасывания.

4.1.4.1. Конструкция компрессора.

Компрессор состоит из поршня с напрессованной на него втулкой из антифрикционного материала, не требующего смазки, цилиндра, крышки с клапанами, шатуна, балансира и электродвигателя.

Компрессор предназначен для создания вакуума в банках-сборниках.

Создание вакуума происходит следующим образом: При движении поршня назад открывается один из клапанов и воздух засасывается во внутрь цилиндра, а при движении поршня вперед клапан закрывается и открывается второй клапан, через который воздух попадает в глушитель и окружающую среду.

Изм. №	Подп. и дата	Вн. инв. №	Изм. №	Подп. и дата
17759	2004-			

(5)	199-95	208	28835
Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №

9П2.960.001 ПС

Лист
6

0149

4.1.4.2. Конструкция платы управления двигателя

Плата управления предназначена для питания и регулирования числа оборотов двигателя.

На плате расположены выпрямитель, широтно-импульсный модулятор, регулирующий транзистор и конденсаторы для подавления радиопомех.

4.1.5. Конструкция банок-сборников, бактериального фильтра и наконечника.

Банки-сборники представляют собой стеклянные емкости с делениями объемом 3 литра, закрывающиеся резиновыми крышками, на которых установлены штуцеры, поплавковый клапан, регулятор вакуума и бактериальный фильтр. Банки-сборники, наконечник и насос вакуумный соединены между собой прозрачной трубкой.

В процессе работы жидкость через предохранительную трубку засасывается в банку-сборник и при достижении уровня установки выходного штуцера поступает в банку-сборник с поплавковым клапаном.

При заполнении жидкостью полного объема поплавковый клапан срабатывает, предотвращая переполнение банки и попадание жидкости во внутрь насоса.

Регулятор вакуума обеспечивает задание уровня остаточного давления в банке-сборнике и его поддержание.

Наконечник имеет два режима работы:

- 1) отсасывание жидкости в мягких тканях (отсасывающая трубка находится внутри предохранительной трубки);
- 2) отсасывание жидкости из полости (отсасывающая трубка выступает из предохранительной трубки).

Инв. № подл. Р-17359
Подп. и дата
Выпущен
Инв. № докум.
Подп. и дата

ОМ-1

9П2.960.001 ПС

Лист
7

- 8 -

Бактериальный фильтр, представляющий собой стеклянную емкость объемом 60 мл с фильтром внутри и заполняемую на 1/3 объема дезраствором, обеспечивает защиту от проникновения отсасываемой жидкости во внутрь прибора и проникновения бактерий в окружающую среду.

4.1.6. Конструкция педали дистанционного управления.

Педаль дистанционного управления состоит из резиновых оснований и установленных внутри 3-х микропереключателей, соединенных между собой параллельно.

Подсоединение педали к насосу производится ^{через} разъем.

Педаль предназначена для включения и отключения насоса.

5. УКАЗАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

5.1. Перед началом работы с отсасывателем необходимо внимательно ознакомиться с разделами 2, 4, 6, 7 данного паспорта.

5.2. Обслуживание отсасывателя должно производиться в соответствии с "Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей".

Категорически запрещается:

1. Работать с изделием при отсутствии заземления;

2. При подключении к электросети изделия снимать крышки, производить замену предохранителей.

Инв. №	Подп. и дата	Вз. инв. №	Инв. №	Подп. и дата
К-17759	2011			

ОМ-1

912.960.001 ПС

Лист
8

6. ПОДГОТОВКА ОТСАСЫВАТЕЛЯ К РАБОТЕ

6.1. Проверьте комплектность в соответствии с разделом 3.

Примечание. Проверку по п.6.1 производить 1 раз после распаковывания отсасывателя.

6.2. Очистите части отсасывателя от антикоррозионной смазки и произведите стерилизацию всех контактирующих с отсасываемой жидкостью частей изделия химическим методом по ОСТ 42-21-2-85 путем погружения в 6% раствор перекиси водорода в течение 6 часов, после чего элементы промойте стерильной водой и просушите.

6.3. Подсоедините держатели банок в соответствии с рис.2 к боковым стенкам насоса вакуумного, установите в них баночки-оборачиватели, соедините их между собой насосом, проверьте герметичность.

6.4. Заполните бактериальный фильтр на 1/3 объема дезраствором, подсоедините его к банке, подсоедините к другой банке стерильную трубку с наконечником.

6.5. Включите отсасыватель в сеть, вставив вилку изделия в розетку.

7. ПОРЯДОК РАБОТЫ И УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

7.1. Установите ручку "Скорость отсасывания" вправо до упора.

7.2. Включите отсасыватель нажатием кнопки СЕТЬ, при этом должен светиться индикатор, излучающий зеленый свет.

Инв. №	Подп.
№ 17759	
Дата	
Подп.	
Инв. №	
№ 17759	
Дата	
Подп.	
Инв. №	
№ 17759	
Дата	
Подп.	

DM-1

9П2.960.001 ПС

Лист 9

При необходимости дистанционного управления отсасывателем дополнительно включите нажатием кнопки ПЕДАЛЬ, при этом должен светиться индикатор, излучающий красный свет, включите педаль.

⑥ 7.3. По истечении 60с ^{стрелка} индикатор отсасывателя ~~должен показывать разрежение не менее 0,75 кгс/см²~~ ^{на останавливаться выше отметки 0,75}, что свидетельствует о хорошей работе отсасывателя.

7.4. Ручкой "Скорость отсасывания" или манипулируя отверстиями наконечника (при работе в режиме 2) установите необходимую величину потока отсасываемой жидкости.

7.5. По окончании работы выключите отсасыватель нажатием кнопки СЕТЬ (и кнопки ПЕДАЛЬ при условии её включения) и отключите отсасыватель из сети.

После выполнения всех операций по отсасыванию жидкости производите обработку всех контактирующих с отсасываемой жидкостью частей изделия по циклу, состоящему из:

- дезинфекции 4% раствором перекиси водорода или другим дезинфицирующим раствором;
- предстерилизационной очистки путем замачивания в течение 15 мин. в моющем растворе средств "Астра" или "Лотос" при полном погружении элементов в раствор, промывке элементов ватно-марлевым тампоном, ополаскивании проточной, затем дистиллированной водой и просушки;
- стерилизации по методике п.6.2 раздела 6 "Подготовка отсасывателя к работе".

Примечание. Разъемные изделия должны подвергаться предстерилизационной очистке в разобран-

Изм. №	Подп. и дата	Изм. №	Подп. и дата	Изм. №	Подп. и дата	Изм. №	Подп. и дата
К-14459	2004						

⑥	-	219-98	0-12-98	ЭП2.980.001 ПС	Лист 10
Изм. №	Лист	Изм. №	Лист	Изм. №	Лист

ОМ-1

- 11 -

ном виде.

7.8. Протрите все изделие.

- ВНИМАНИЕ!**
1. Снимать крышки с банок-сборников и опораживать их только в специально отведенных помещениях.
 2. Запрещается использование стеклянных емкостей со сколами и трещинами.
 3. Не допускается при влажной санитарной обработке попадание жидкости внутрь изделия.

Инв. №	Подп. и дата	Вз. инв. №	Инв. №	Подп. и дата
R-17759	2004			

Инв. №	Подп. и дата	Вз. инв. №	Инв. №	Подп. и дата

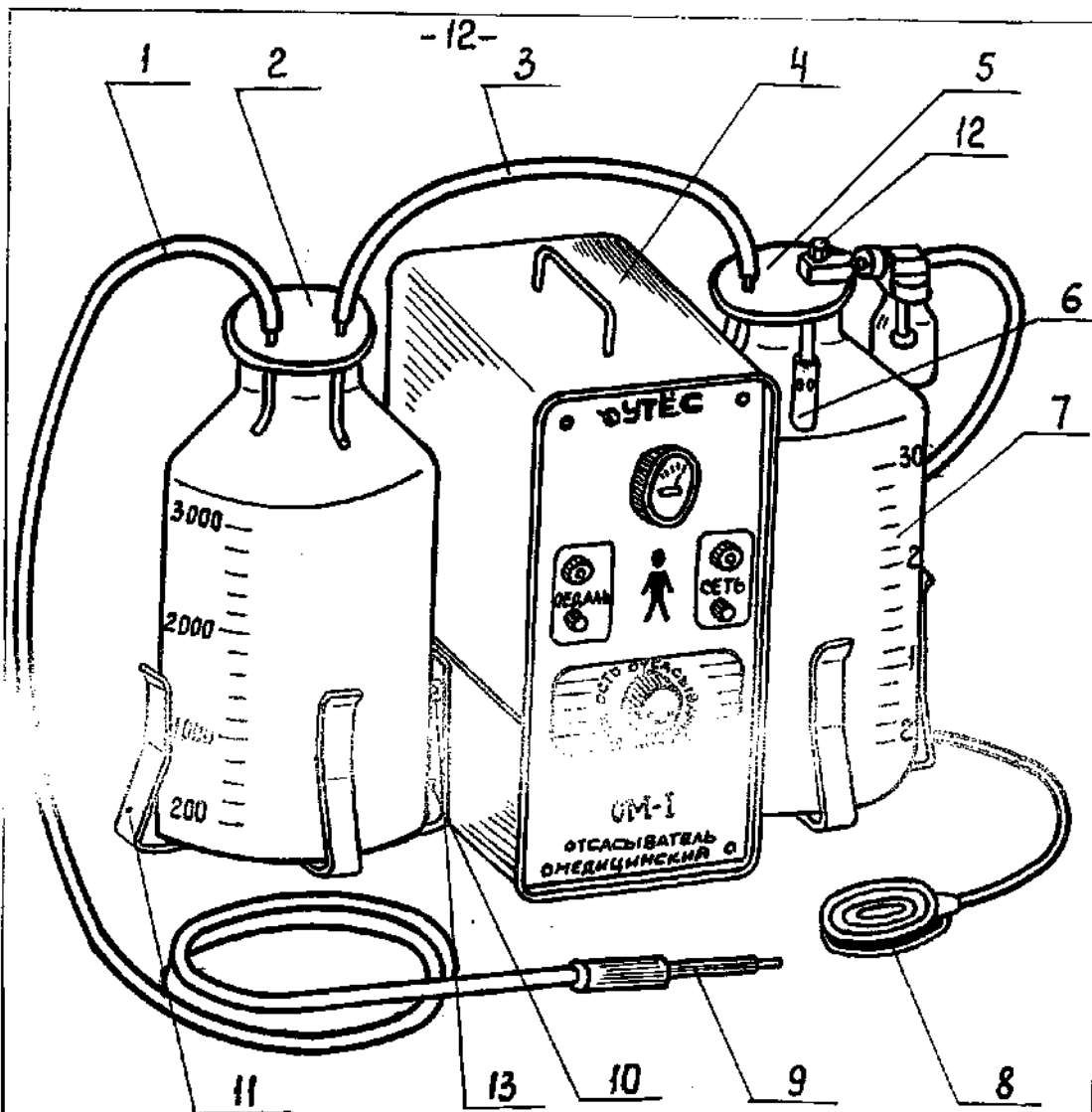
9П2.960.001 ЛС

0М-1

Лист
11

Копия:

Формат А4



- 1 - трубка, 2 - крышка со штуцерами, 3 - трубка,
4 - насос вакуумный, 5 - крышка с бактериальным
фильтром, 6 - поплавковый клапан, 7 - банка-сборник,
8 - педаль дистанционного управления, 9 - наконечник,
10 - винт, 11 - держатель банок, 12 - регулятор вакуума,
13 - втулка

Рис. 1

Внимание! С целью предотвращения вытекания отсасываемой жидкости через наконечник необходимо трубку с наконечником подсоединять к короткому штуцеру

ОМ-1

9П2.960.001 ПС

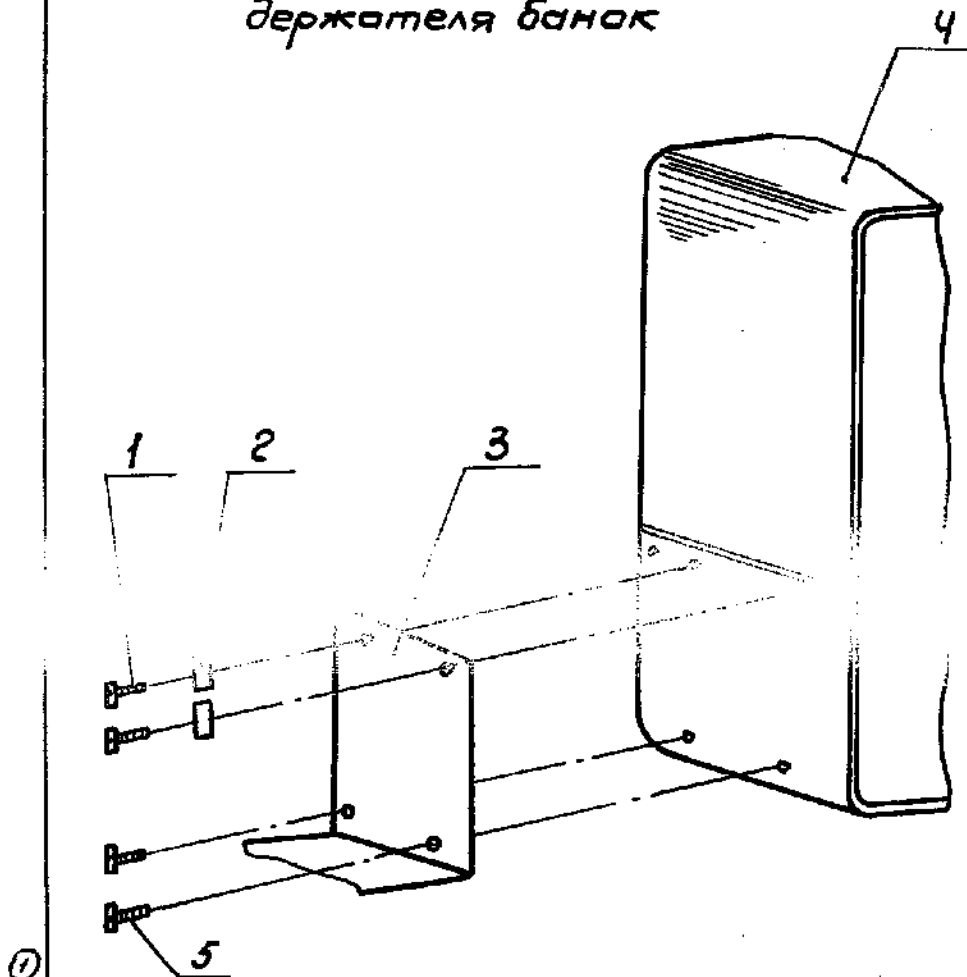
Лист
12

Копировал:

Формат А4

Уч. и. подл. К-17759
Подп. и дата
Вз. инв. Н. Числ. и дата
Подп. и

-13-
Схема соединения
насоса вакуумного и
держателя банок



1 - винт М4^{х16}, 2 - втулка, 3 - держатель банок,
4 - насос вакуумный; 5 - винт М4х10

Рис. 2

ОМ-1

9П2.960.001 ПС

Лист
13

Копировал:

Формат А4

-15-

Продолжение

Виды техничес- кого об- служивания	Кем выполняет- ся. Периодичность технического обслуживания	Содержание работ и по- рядок тех- нического обслуживания. Методы и средст- ва проведения технического обслуживания	Техничес- кие требования
3. Плановый контроль техническо- го состояния	Специалисты технической службы уч- реждения или специалисты В/О "Медтех- ника" с/услуги в ГОР	1. Проверьте вк- лючение отсасыва- теля в сеть и вк- лючение отсасыва- теля от кнопки ПЕДАЛЬ. 2. Проверьте функционирование отсасывателя.	1. Должны светиться индикаторы зеленого и красно- го цвета. 2. При пере- жатой зажи- мом трубке, соединяю- щей банку- сборник с наконечни- ком, и при повороте ручки "Ско- рость от- сасывания" вправо на- чинается отсос.

ОМ-1

9П2.960.001 ПС

Лист

15

Изм. № 1
К-17759
Подп. и дата
Вып. № 1
И. М. А. Н.
Подп. и дата

-16-

Продолжение

Виды техничес- кого об- служивания	Кем выполняет- ся. Периодичность технического обслуживания	Содержание работ и по- рядок техни- ческого об- служивания. Методы и средст- ва проведения тех- нического обслужи- вания	Техничес- кие требова- ния
		3.Произведите внеш- ний осмотр отса- сывателя при сня- той крышке.	3.Монтаж- ные про- вода изделия не долж- ны иметь механиче- ские повре- ждения. На ме- талли- ческих поверх- ностях не долж- но быть корро- зии.

Инв. № докум. Подп. и дата
К-17759
Выпущено
Подп. и дата
Вс. инв. №

ОМ-1

ЭП2.960.001 ПС

Лист
16

Виды технического обслуживания	Кем выполняется. Периодичность технического обслуживания	Содержание работ и порядок технического обслуживания. Методы и средства проведения технического обслуживания.	Технические требования
		4. Проверьте состояние лакокрасочных покрытий отсасывателя	4. На наружных поверхностях отсасывателя не должно быть трещин, отслоений, покрытия и коррозии.
		5. Проверьте исправность электрического кабеля.	6. Сопротивление изоляции не менее 2 МОм
		6. Проверьте электробезопасность. Сопротивление контактов вилки шнура питания относительно корпуса из-	

OM-1

9П2.960.001 ПС

1467

Виды технического обслуживания	Кем выполняется. Периодичность технического обслуживания	Содержание работ и порядок технического обслуживания. Методы и средства проведения технического обслуживания	Технические требования
4. Регламентные работы	Специалисты технической службы учреждения <i>или</i> <i>специалисты В/С "Медтехника" раз В шд.</i>	деля производиться мегаомметром М-4101. 1. Замените фильтры в глушителе. 2. Замените прокладки в регулятора вакуума. 3. Проверьте посадочные места под клапаны. 4. Произведите затяжку винтов крепления амортизаторов. 5. Проверьте внешним осмотром соединительные трубки на отсутствие трещин, потерю эластичности, изменение цвета. При необходимости произведите замену трубок.	

Исполн. работ	Подп. и дата	Вып. инв. №	Им. и дата	Подп. и дата
65711	<i>АВ</i>			
Р-17759				

ОМ-1

9П2.960.001 ПС

Лист
18

должна быть
~~выше отметки~~
~~не менее~~
~~0,75 по~~ 2
~~0,75 кгс/см²~~
шкале
индикатора.

6

-20-

9. ХАРАКТЕРНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Наименование неисправности, внешнее проявление и дополнительные признаки	Вероятная причина	Метод устранения и рекомендации о последующих действиях, если принятые меры не устраняют неисправность
1. Отсасыватель не работает (отсутствует световая индикация)	1. Отсутствует эл. питание отсасывателя. 2. Сгорел предохранитель 1А	1. Проверьте качество контакта "вилка-розетка". 2. Замените предохранитель.
3. Отсасыватель не создает достаточного (указанного в паспорте) разрежения. 4. Не отсасывает жидкость	1. Падение напряжения питающей сети. 2. Повреждены соединительные трубки Поплавковый клапан в рабочем положении (перекрывает выходное отверстие)	1. Проверьте напряжение. 2. Замените поврежденные трубки. Снимите трубку с выходного штуцера насоса вакуумного и снова ее наденьте.

Инв. № подл. К-17759
Подп. и дата
Вып. инв. №
Циф. инв. №
Подп. и дата

0М-1

9П2.960.001 ПС

Лист 20

10. КОНСЕРВАЦИЯ, УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

10.1. Отсасыватель подвергается консервации в соответствии с требованиями ОСТ 64-1-69-80 для условий хранения 2(с), вариант защиты ВЗ-10, вариант упаковки ВУ-5.

10.2. Отсасыватель, предварительно помещенный в чехол из полиэтиленовой или поливинилхлоридной пленки вместе с влагопоглотителем, укладывается в потребительскую тару.

10.3. Отсасыватель должен храниться упакованным в индивидуальную тару в помещении при температуре от +5 до +40°C в условиях, обеспечивающих защиту от воздействия механических и климатических факторов.

Хранение отсасывателя в помещениях, где хранятся отсасыватели, не допускается.

10.4. Транспортирование отсасывателя производится любым видом транспорта (закрытого типа).

При транспортировании отсасывателя на автомашине по бульжным, грунтовым (проселочным) дорогам скорость должна быть не более 20-40 км/ч, расстояние - не более 200 км. Распаковывание производить после выравнивания температур отсасывателя и воздуха в помещении.

③

При транспортировании воздушным транспортом отсасыватель в транспортной таре должен быть помещен в герметичную упаковку отсек.

II. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

II.1. Изготовитель гарантирует соответствие отсасывателя требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

ОМ-1

③	-	642-93	ВУ	2510.3
Взм. Лист	Н докум	Подп. Четы		

9П2.960.001 ПС

Лист
27

-22-

II.2.Гарантийный срок эксплуатации -18 месяцев со дня ввода отсасывателя в эксплуатацию, но не более 24 месяцев со дня отгрузки с завода.

II.3.В течение гарантийного срока завод-изготовитель безвозмездно ремонтирует или заменяет отсасыватель по предъявлении гарантийного талона.

Уч. № 1024
К-17759
Подп. и дат
В.И.И.И.И.
И.И.И.И.И.
Подп. и дат

0М-1

9П2.960.001 ПС

Лист
22

-23-

12. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

12.1. Все предъявленные рекламации и их краткое содержание регистрируются в таблице.

[illegible]

12.2. При отказе в работе или неисправности отсасывателя в период гарантийного срока потребителем должен быть составлен акт о необходимости ремонта и отправки отсасывателя заводу-изготовителю.

OM-1

9П2.960.001 ЛС

Auct
23

- 24 -

13. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Отсасыватель медицинский заводской номер _____ соответствует техническим условиям ТУ1-720-0033-92 и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска _____ 19__ г.

М.П.Начальник ОТК _____
подпись

DATE _____

14. СВИДЕТЕЛЬСТВО О КОНСЕРВАЦИИ

упаковке согласно требованиям, предусмотренным конструкторской документацией.

Дата консервации и упаковки _____

Срок консервации 3 года

Консервацию и упаковку произвел _____ М.П.
подпись

Изделие после консервации и упаковки принял _____ М.П.
подпись

15. СВЕДЕНИЯ ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Органом по сертификации ВНИИИМТ выдан сертификат на соответствие требованиям ГОСТ Р 50444-92, ГОСТ Р 50267.0-92 /МЭК 601-1-88/, ГОСТ 23511-79 № РОСС RU. ИМО2. ВД6765 сроком действия с 25.03.99г по 25.03.2002г.

OM-1

(7)	-	163 - 99	July	25.6.99
(1)	-	966 - 91	July	14.11.91
Wm. AUST		N 300100	1999	2079

9П2.968.001 ПС

Aug
24

-25-

ПРИЛОЖЕНИЕ I

Ульяновское
государственное

предприятие "Утес"

предприятие "Утес"
 (для рисунка), 432600 (для посылки)
 Адрес: 432002, г. Ульяновск,

ул.Крымова, 14

Реквизиты: расчетный счет 000263605

в коммерческом банке "Венец",

MO 790332

Тел. 34-14-77

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

на ремонт(замену) в течение гарантий-
ного срока.

Телефон: Медицинский центр "Семья" - 7-77-77777777
Адрес: ТЭИ-720-0088-92.

Номер и дата выпуска

(заполняется заводом-изготови-

ТЕЛЕМ

Приобретен

дата, подпись и штамп торгующей организа-

ЦММ.

Введен в эксплуатацию

дата, подпись

Принят на гарантийное обслуживание ремонтным
предприятием _____

города

Подпись и печать

руководителя

учреждения-владельца

Подпись и печать

руководителя ремонт-

ного предприятия

QM-1

9П2.960.001.ПС

Act

25

Акт обследования выполнен

[illegible]

№ п/п	№ докум.	Подп. в докум.	№ докум.	Подп. в докум.
1	17759	2004		
972.960.001 ПС				26