



КАТАЛОГ

авиационного медицинского оборудования



МОДУЛЬ МЕДИЦИНСКИЙ

ММ-А.9520.000

ПУ №РЗН 2013/1191 от 20 февраля 2017 г.

Модуль медицинский предназначен для применения в составе вертолета типа Ансат в качестве средства обеспечения медицинской эвакуации одного носилочного пострадавшего «крайне тяжелой» и «тяжелой» степени тяжести состояния, непрерывного мониторинга состояния пострадавшего, поддержания жизненно важных функций организма и проведения медицинской бригадой во время эвакуации интенсивной терапии в объеме специализированной врачебной помощи, а так же обеспечивает возможность ухода за эвакуируемым пострадавшим.

ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ

- 1 Габариты ДхШхВ, мм: 1980х690х1200
- 2 Масса без медицинского оборудования, кг: 77
- 3 Масса с медицинским оборудованием, кг: 110
- 4 Питание модуля от бортовой сети постоянного тока (по ГОСТ Р54073-210):
 - Напряжение, В 27
 - Мощность, потребляемая изделиями медицинской техники одного модуля, не более, Вт 50
 - Суммарная мощность, потребляемая одним мед. модулем, не более, Вт 700

МОДУЛЬ ОБЕСПЕЧИВАЕТ:

- 1 Возможность оказания первой медицинской, врачебной и экстренной медицинской помощи пострадавшим на месте происшествия и подготовку их к транспортировке в базовые медицинские учреждения;
- 2 Возможность проведения реанимации, интенсивной терапии и мониторинга основных функций жизнедеятельности организма пострадавшего в процессе транспортировки;
- 3 Экстренную щадящую медицинскую эвакуацию пострадавшего в составе вертолета.

Энергопитание модуля осуществляется от бортовой сети и обеспечивает работоспособность медицинского оборудования и его подзарядку в полете. Максимальная мощность, потребляемая изделиями медицинской техники одного модуля не более 700 Вт.



СОСТАВ МЕДИЦИНСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ МОДУЛЯ:

- 1 Аппарат ИВЛ Pulmonetic LTV-1200
- 2 Пульсоксиметр РМ-60
- 3 Система мониторинга и дефибрилляции "Weinmann Corpuls-3"
- 4 Аспиратор "Weinmann Accuvac Rescue"
- 5 Насос инфузионный "B.Braun Perfusor compact S"
- 6 Вакуумный матрас "Spencer Nexus" с насосом и сумкой
- 7 Насос инфузионный волуметрический "B.Braun Infusomat fms"
- 8 Шины воротниковые медицинские «Spencer Jems»
- 9 Укладка врача скорой медицинской помощи "Weinmann ULM CASE II"
- 10 Укладка врача скорой медицинской помощи "Weinmann ULM Paramedic Box"
- 11 Аппарат искусственной вентиляции легких портативный "Medumat Standard a"
- 12 Контейнер-саквож теплоизоляционный с нагревательным элементом КСТ-6-"ОМНИМЕД"

Данный перечень является рекомендательным и может изменяться в соответствии с договором.





МОДУЛЬ МЕДИЦИНСКИЙ

ММ-148.9520.000

ПУ №ФСР 2012/13780 от 25 марта 2017 г.

Модуль медицинский предназначен для применения в составе самолетов типа Ан-148, Sukhoi Superjet 100, вертолета МИ-8 и их модификаций, с целью медицинской эвакуации одного пострадавшего в чрезвычайных ситуациях с целью оказания квалифицированной медицинской помощи с использованием медицинских изделий (медицинских приборов, аппаратов и оборудования), входящих в его состав.

ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ

- 1 Габаритные размеры, мм 1940x724x1436 (1131)
- 2 Масса модуля, без медицинского оборудования, не более, кг 80
- 3 Масса модуля в комплекте с медицинским оборудованием, не более, кг 115
- 4 Питание модуля от бортовой сети постоянного тока (по ГОСТ Р54073-210):
 - Напряжение, В 27
 - Мощность, потребляемая изделиями медицинской техники одного модуля, не более, Вт 650
 - Суммарная мощность, потребляемая одним медицинским модулем, не более, Вт 1000

МОДУЛЬ ОБЕСПЕЧИВАЕТ:

- 1 Размещение на носилках одновременно пострадавших, чел 1
- 2 Давление медицинского кислорода в раздаточной розетке, МПа(кгс/см²) 0,55(5,5)
- 3 Установку и подключение одновременно кислородных баллонов, шт 4
- 4 Вместимость одного кислородного баллона, л 5
- 5 Давление в кислородном баллоне, не более, МПа(кгс/см²) 20(200)
- 6 Размещение медицинского оборудования, комплект 1
- 7 Продолжительность непрерывной работы медицинского оборудования от встроенных аккумуляторов, не менее, ч 2
- 8 Местное освещение, не менее, лк 1000
- 9 Возможность погрузки (разгрузки) на наземные транспортные средства с помощью аэродромных средств наземного обслуживания, а также погрузки в самолет и выгрузки из него

СОСТАВ МЕДИЦИНСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ МОДУЛЯ:

- 1 Система мониторинга и дефибриляции corpuls3
- 2 Электрокардиографы SCHILLER, в исполнении «CARDIOVIT AT 101»
- 3 Отсос-аспиратор электрический медицинский Accuvac Rescue
- 4 Насос инфузионный шприцевой «Перфузор Спейс» (Perfusor Space)
- 5 Насосы инфузионные волюметрические «Инфузомат Спейс» (Infusomat Space)
- 6 Контейнер теплоизоляционный с автоматическим поддержанием температуры инфузионных растворов КСТ-«Омнимед», в исполнении КСТ-6-«Омнимед»
- 7 Изделия медицинские для иммобилизации пациентов, вакуумный матрас «Nexus», с нососом
- 8 Аппарат искусственной вентиляции легких LTV, в исполнении: LTV 1200
- 9 Насосы инфузионные волюметрические «Инфузомат фмс» (Infusomat fmS)
- 10 Аппарат искусственной вентиляции легких портативный «МЕДУМАТ ТРАНСПОРТ» (MEDUMAT TRANSPORT)

Данный перечень является рекомендательным и может изменяться в соответствии с договором.





МОДУЛЬ МЕДИЦИНСКИЙ

MM-226.9520.000

РУ № РЗН 2013/1191 от 20 февраля 2017 г.

Модуль медицинский предназначен для применения в составе вертолета типа Ка-226 в качестве средства обеспечения медицинской эвакуации одного носилочного пострадавшего «крайне тяжелой» и «тяжелой» степени тяжести состояния, непрерывного мониторинга состояния пострадавшего, поддержания жизненно важных функций организма и проведения медицинской бригадой во время эвакуации интенсивной терапии в объеме специализированной врачебной помощи, а так же обеспечения возможности ухода за эвакуируемым пострадавшим.

ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ

1	Габариты, мм	1960x736x1382
2	Масса без медицинского оборудования, кг	80
3	Масса с медицинским оборудованием, кг	167,4
4	Питание модуля от бортовой сети постоянного тока (по ГОСТ Р54073-210):	
	- Напряжение, В	27
	- Мощность, потребляемая мед. техникой одного модуля, не более, Вт	650
	- Суммарная мощность, потребляемая одним медицинским модулем, не более, Вт	900

МОДУЛЬ ОБЕСПЕЧИВАЕТ:

- 1 Количество эвакуируемых лежащих пострадавших – 1 человек;
- 2 Быстрое и надежное размещение и фиксация пострадавшего, доставленного на носилках или с помощью других средств перемещения;
- 3 Возможность удобного и безопасного подключения лечебно-диагностического оборудования для проведения необходимых медицинских мероприятий на земле и в полете;
- 4 Монтаж и демонтаж медицинского модуля в транспортном модуле вертолета типа Ка-226 без использования инструмента в течении 10 минут;
- 5 Надежную фиксацию для обеспечения безопасности транспортировки пострадавшего и медперсонала;
- 6 Легкий демонтаж модуля позволяет провести полную дезинфекцию салона.

СОСТАВ МЕДИЦИНСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ МОДУЛЯ:

- 1 Аппарат ИВЛ «Pulmonetic LTV-1200»
- 2 Система мониторинга и дефибрилляции пациента «Weinmann Corpuls 3»
- 3 Пульсоксиметр «Criticare 503 DX»
- 4 Шприцевой насос «B/Braun»
- 5 Инфузионный насос «B/Braun»
- 6 Аппарат ИВЛ портативный «MEDUMAT Standard a»
- 7 Аспиратор «Weinmann Accuvac Rescue»
- 8 Контейнер термоизоляционный для подогрева инфузионных растворов «КСТ-6» (Омнимед)
- 9 Вакуумный матрас «Spencer Nexus» с насосом и сумкой
- 10 Щит пластиковый «Spencer Rock» с принадлежностями
- 11 Комплект вакуумных шин «Spencer Res-Q-Splint»
- 12 Укладка врача скорой медицинской помощи «Weinmann ULM CASE II»
- 13 Укладка врача скорой медицинской помощи «Weinmann ULM CASE SYSTEM Baby»
- 14 Шейные шины - воротники жесткие (взрослые и детские размеры в наборе) «Spencer Jems»

Данный перечень является рекомендательным и может изменяться в соответствии с договором.





МОДУЛЬ МЕДИЦИНСКИЙ САМОЛЕТНЫЙ

MMC.9520.000

РУ №ФСР 2009/05426 от 21 июня 2016 года

Модуль медицинский самолетный предназначен для применения в составе самолетов типа Ил-76 и его модификаций с целью медицинской эвакуации на носилках до четырех пострадавших в чрезвычайных ситуациях с возможностью оказания квалифицированной медицинской помощи с использованием изделий медицинской техники (медицинских приборов, аппаратов и оборудования), входящих в его состав. На борту самолета Ил-76 может быть установлено до пяти модулей

МОДУЛЬ ОБЕСПЕЧИВАЕТ:

- 1 Количество эвакуируемых лежачих пострадавших 4 человека;
- 2 Быстрое и надежное размещение и фиксация пострадавшего, доставленного на носилках или с помощью других средств перемещения;
- 3 Возможность удобного и безопасного подсоединения диагностического и реанимационного оборудования для проведения необходимых медицинских мероприятий на земле и в полете;
- 4 Монтаж и демонтаж модулей в грузовой кабине самолетов типа Ил-76 с использованием инструмента прилагаемого к самолету (возможна установка в другие ЛА с проведением соответствующего комплекса испытаний);
- 5 Размещение медоборудования в транспортном и рабочем положении;
- 6 Надежную фиксацию для обеспечения безопасности транспортировки пострадавшего.
- 7 Одновременное размещение и оказание квалифицированной медицинской помощи от 1 до 4 человек в зависимости от тяжести состояния пострадавших;
- 8 Оказание первой медицинской, врачебной и экстренной медицинской помощи пострадавшим на месте происшествия и подготовку их к транспортировке в базовые медицинские учреждения;
- 9 Проведение реанимации, интенсивной терапии и мониторинга основных функций жизнедеятельности организма пострадавших;
- 10 Экстренную щадящую медицинскую эвакуацию пострадавших.

СОСТАВ МЕДИЦИНСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ МОДУЛЯ:

- 1 Аппарат ИВЛ «Pulmonetic LTV-1200»
- 2 Система мониторинга и дефибриляции «Weinmann Corpuls 3»
- 3 Аспиратор ТБД «Weinmann Accuvac Rescue»
- 4 Электрокардиограф «Shiller AT 101»
- 5 Шприцевой насос «B. Braun»
- 6 Инфузионный насос «B. Braun»
- 7 Подогреватель «Sahara Inline»
- 8 Аппарат ИВЛ «Weinmann Medumat standard a»
- 9 Комплект шейных шин для взрослых и детей «Spencer Jems»
- 10 Вакуумный матрас с насосом «Spencer Nexus»
- 11 Щит пластиковый с ремнями «Spencer Rock»
- 12 Укладка врача скорой медицинской помощи «Weinmann ULM Case II»
- 13 Укладка врача скорой медицинской помощи «Weinmann Paramedic-Box»
- 14 Укладка врача скорой медицинской помощи «Weinmann Rescue-Pack»
- 15 Контейнер-саквож теплоизоляционный «КСТ-6».
- 16 Пульсоксиметр «Criticare 503 DX»

Данный перечень является рекомендательным и может изменяться в соответствии с договором.



ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ

- 1 Вид климатического исполнения..... ТВЗ ГОСТ 15150-69
- 2 Габаритные размеры, мм:..... 2200x1820x1700
- 3 Масса модуля, без медицинского оборудования, кг..... 310 кг
- 4 Масса модуля в комплекте с медицинским оборудованием, кг..... 650 кг
- 5 Максимальное количество модулей размещаемых в самолете Ил-76..... 5 шт
- 6 Электропитание модуля, обеспечивающее работу изделий медицинской техники, осуществляется от бортовой сети переменного тока с номинальным напряжением..... 115 В 400 Гц
- 7 Кислородное питание модуля осуществляется от установленных на модуле двух кислородных баллонов емкостью, каждый..... 20 л



МОДУЛЬ МЕДИЦИНСКИЙ ВЕРТОЛЕТНЫЙ

ММВ.9520.000-03 (-04)

РУ №ФСР 2009/05427 от 21 июня 2016 года

Модуль медицинский вертолетный двухместный (ММВ) предназначен для применения в составе вертолетов типа МИ-8МТВ с целью эвакуации двух носилочных пострадавших в чрезвычайных ситуациях и оказания им квалифицированной медицинской помощи с использованием изделий медицинской техники, входящих в его состав.

ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ

- 1 Питание модуля от бортовой сети постоянного тока (по ГОСТ Р54073-210):
 - Напряжение, В 27
 - Потребляемый ток, не более, А 50
 - Мощность, потребляемая модулем, не более, Вт 1000
- 2 Количество кислородных баллонов в системе СПКМ, шт. 2
- 3 Вместимость кислородного баллона, л 10
- 4 Давление в кислородном баллоне, не более МПа (кгс/см²) 20 (200)
- 5 Давление медицинского кислорода в раздаточных розетках, МПа (кгс/см²) 0,55 (5,5)
- 6 Габаритные размеры, мм.:
 - ММВ.9520.000-03 2385x850(1286)x1485
 - ММВ.9520.000-04 2385x790(1286)x1485
- 7 Масса изделия без мед.оборудования, кг, не более:
 - ММВ.9520.000-03 127
 - ММВ.9520.000-04 127
- 8 Масса изделия с мед.оборудованием, кг, не более:
 - ММВ.9520.000-03 297
 - ММВ.9520.000-04 297

МОДУЛЬ ОБЕСПЕЧИВАЕТ:

- 1 Размещение двух носилочных пострадавших;
- 2 Размещение изделий медицинской техники в рабочем и транспортировочном положении;
- 3 Оказание анестезиолого-реанимационной помощи на борту вертолета;
- 4 Возможность погрузки (разгрузки) на наземные транспортные средства с помощью штатных аэродромных средств наземного обслуживания, а также погрузку в вертолет и выгрузку из него;
- 5 Проверку работоспособности медицинского оборудования вне вертолета от внешнего источника питания.



СОСТАВ МЕДИЦИНСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ МОДУЛЯ:

- 1 Аппарат ИВЛ «Pulmonetic LTV-1200»
- 2 Система мониторинга и дефибриляции «Weinmann Corpuls 3»
- 3 Аспиратор ТБД «Weinmann Accuvac Rescue»
- 4 Электрокардиограф «Shiller AT 101»
- 5 Шприцевой насос «B.Braun»
- 6 Инфузионный насос «B.Braun»
- 7 Подогреватель «Sahara Inline»
- 8 Аппарат ИВЛ «Weinmann Medumat standard a»
- 9 Комплект шейных шин для взрослых и детей «Spencer Jems»
- 10 Вакуумный матрас с насосом «Spencer Nexus»
- 11 Щит пластиковый с ремнями «Spencer Rock»
- 12 Укладка врача скорой медицинской помощи «Weinmann ULM Case II»
- 13 Укладка врача скорой медицинской помощи «Weinmann Paramedic-Box»
- 14 Укладка врача скорой медицинской помощи «Weinmann Rescue-Pack»
- 15 Контейнер-саквож теплоизоляционный «КСТ-6».
- 16 Пульсоксиметр «Criticare 503 DX»

Данный перечень является рекомендательным и может изменяться в соответствии с договором.



НАЗЕМНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:



КАТАЛОГ
агрегаты и наземное оборудование
для обслуживания авиационной техники

МОДУЛИ МЕДИЦИНСКИЕ:



МОДУЛЬ МЕДИЦИНСКИЙ
ММ-А.9520.000



МОДУЛЬ МЕДИЦИНСКИЙ
ММ-B.9520.000-03/04



МОДУЛЬ МЕДИЦИНСКИЙ
ММ-C.9520.000



МОДУЛЬ МЕДИЦИНСКИЙ
ММ-226.9520.000



МОДУЛЬ МЕДИЦИНСКИЙ
ММ-148.9520.000



КАЗАНСКИЙ
АГРЕГАТНЫЙ ЗАВОД

420127, Казань, Дементьева, 2В
Тел.: +7 (843) 237-95-56
E-mail: info@vysota.aero
www.vysota.aero