

ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ОСНАЩЕНИЯ МОБИЛЬНЫМИ ТЕХНИЧЕСКИМИ СРЕДСТВАМИ МЕДИЦИНСКОЙ СЛУЖБЫ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ РФ



Александр Яковлевич Фисун

НАЧАЛЬНИК ГЛАВНОГО ВОЕННО-МЕДИЦИНСКОГО УПРАВЛЕНИЯ
МИНИСТЕРСТВА ОБОРОНЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ,
ГЕНЕРАЛ-МАЙОР МЕДИЦИНСКОЙ СЛУЖБЫ

Медицинская служба Вооруженных Сил Российской Федерации (далее – ВС РФ) является одним из ключевых звеньев, призванных обеспечить поддержание боевой готовности войск на требуемом уровне путем проведения комплекса мероприятий по сохранению и укреплению здоровья личного состава, восстановлению бое- и трудоспособности солдат, сержантов и офицеров в кратчайшие сроки.

Усилия в деятельности органов управления медицинской службы ВС РФ и военно-медицинских организаций направлены на реализацию следующих основных задач:

- оптимизация лечебно-профилактической деятельности с повышением качества и доступности оказания медицинской помощи военнослужащим и лицам других категорий, а также улучшением показателей, характеризующих состояние здоровья личного состава ВС РФ;
- повышение мобильности медицинских воинских частей и подразделений, уровня их оснащения современными образцами имущества, медицинской и специальной техники, средствами развертывания в полевых условиях;
- совершенствование материально-технической и лечебно-диагностической базы военно-медицинских организаций;
- обеспечение медицинским имуществом и техникой, выполнения государственного оборонного заказа и др.

Одной из главных задач медицинской службы ВС РФ в настоящее время является оснащение этапов медицинской эвакуации современными образцами медицинской техники и имущества, позволяющими сократить время и улучшить качество оказываемой медицинской помощи.

Основной упор делается на повышение мобильности подразделений медицинской службы как в мирное, так и в военное время.

Во исполнение Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 года №603 проводится работа по переоснащению к 2020 году военно-медицинских организаций и подразделений медицинской службы современными образцами вооружения и военной техники, в том числе подвижными медицинскими комплексами и медицинским оборудованием, и доведению доли современных технических средств до 70%. Для оснащения военнослужащих, а также медицинских специалистов и подразделений войскового звена разработаны и приняты на снабжение ВС РФ образцы комплектно-табельного оснащения:



1. Сумка фельдшера войсковая (СФВ)
2. Сумка врача войсковая (СВВ)
3. Сумка первой помощи (СПП)
- 4, 7. Наборы и комплекты медицинского имущества для оснащения подразделений войскового звена: ящики медицинские №2 и 3; ящики со вставкой лабораторной
5. Аптечка первой помощи индивидуальная (АППИ)
6. Аптечка первой помощи групповая (АППГ)
- 8, 9. Автоперевязочная АП-3

- аптечки первой помощи индивидуальные и групповые (АППИ, АППГ), позволяющие военнослужащим оказывать само- и взаимопомощь в полевых условиях;
- сумки для оснащения санитаров, фельдшеров и войсковых врачей (СПП, СФВ, СВВ), обеспечивающие выполнение мероприятий первичной медико-санитарной помощи (доврачебной, врачебной) в полевых условиях;
- наборы и комплекты медицинского имущества для оснащения подразделений войскового звена, обеспечивающие выполнение мероприятий первичной медико-санитарной и специализированной медицинской помощи (хирургической, реаниматологической, стоматологической, лабораторной диагностики и т.д.) в полевых условиях.

Также для оснащения медицинских подразделений войскового звена взамен устаревшей автоперевязочной АП-2 планируется принять на снабжение ВС РФ автоперевязочную АП-3, разработанную ОАО «Медоборудование» (Саранск) и предназначенную для оказания первичной врачебной медико-санитарной помощи в полевых условиях с учетом современных требований. В настоящее время проводятся государственные испытания перспективного образца.

Для осуществления эвакуации тяжелораненых (тяжелопораженных) медицинской службой ВС РФ применяется ряд специализированных средств. Среди них устройство для

медицинской эвакуации тяжелораненых и тяжелопораженных (УМЭТР), а также модули медицинские самолетные (ММС) и вертолетные (ММВ). Указанные эвакуационные устройства были разработаны производственными предприятиями «Заречье» и «Высота» (Казань).

УМЭТР предназначено для обеспечения эвакуации пострадавших с места поражения до места оказания исчерпывающей медицинской помощи без необходимости переключения жизнеобеспечивающих систем и переключивания раненого.

УМЭТР обеспечивает проведение искусственной вентиляции легких, контроля основных параметров жизнедеятельности организма, оснащено всеми необходимыми средствами реанимации при ухудшении состояния раненого.

10



11



12



13



14



15



16



17



10. Устройство для медицинской эвакуации тяжелораненых

11. УМЭТР, установленное в грузовом автомобиле

12, 13. Модуль медицинский самолетный (ММС)

14, 15. Полевой подвижный стоматологический комплекс ППСК-01

16, 17. Подвижный рентгенодиагностический комплекс ПРДК

18



19



20



21



22



18, 19. Лаборатория клинично-диагностическая полевая (ЛКДП)

20–22. Медицинские комплексы на базе пневмокаркасных сооружений

В состав устройства также входят система иммобилизации тела раненого и источники электропитания, обеспечивающие работу всех его систем в непрерывном режиме в течение более 6 часов.

Тяжелораненый на УМЭТР может эвакуироваться всеми видами транспорта: авиационным, в том числе в сочетании с эвакуационными модулями, водным, железнодорожным, причем как специализированными медицинскими средствами эвакуации, так и штатными транспортными средствами войсковых подразделений.

Во всех военно-лечебных организациях ВС РФ сформированы врачебно-сестринские бригады и бригады специализированной медицинской помощи (формирования службы медицины катастроф Минобороны России).

Для эвакуации больных авиационным транспортом в военно-медицинские организации поставляются ММС для Ил-76 и ММВ для Ми-8.

Указанные модули позволяют эвакуировать одновременно по 4 и 2 тяжелораненых и больных соответственно.

Для медицинского обеспечения воинских контингентов, членов семей военнослужащих, а также ветеранов войн, ветеранов военной службы, находящихся в отдаленных и малочисленных гарнизонах в зоне ответственности военных госпиталей, а также населения при возникновении чрезвычайных ситуаций и техногенных катастроф в базовых и окружных военно-медицинских организациях формируются подвижные диспансерные отделения. Они обеспечивают выполнение рентгено- и клиничко-диагностических исследований, а также стоматологической помощи, включая протезирование, в автономном режиме в отдаленных гарнизонах.

Для их оснащения разработаны и поставляются мобильные медицинские комплексы:

- полевой подвижный стоматологический комплекс (ППСК);
- подвижный рентгенодиагностический комплекс (ПРДК);
- лаборатория клиничко-диагностическая полевая (ЛКДП).

Входящий в состав подвижных диспансерных отделений ППСК-01 позволяет оказывать терапевтическую, хирургическую, ортопедическую стоматологическую помощь в полевых условиях.

Одним из перспективных направлений оснащения этапов медицинской эвакуации является создание и совершенствование мобильных технических средств и медицинских комплексов на базе пневмокаркасных сооружений. С 2014 года на оснащение подразделений медицинской службы (медицинских рот бригад, отдельных медицинских отрядов (аэромобильных) и медицинских отрядов (специального назначения)) начали поступать первые образцы таких комплексов.

Данные комплексы состоят из комплектно-табельного оснащения, полевой мебели, технических систем энергообеспечения и средств развертывания медицинских и тыловых подразделений – пневмокаркасных сооружений. Они обеспечивают условия для оказания медицинской помощи раненым и больным и бытовые условия для личного состава медицинских подразделений (проживание, питание, соблюдение правил личной гигиены – санитарные модули и душевые).

Таким образом, новые средства и образцы медицинской техники позволяют организовать медицинское обеспечение ВС РФ на новом качественном уровне в соответствии с современными требованиями.

В перспективе планируется создать новые средства для оказания медицинской помощи раненым и больным на этапах медицинской эвакуации на основе передовых достижений в области информационных, клеточных нанотехнологий, создания роботизированных медицинских систем и комплексов, препаратов с пролонгированным сроком действия и ряда других.