

Литература

1. Владимиров, В. Г. Пирогов Николай Иванович ведущий организатор военного дела в России (к 210-летию со дня рождения) / В. Г. Владимиров // *Здравоохранение*. – 2010. – № 12. – С. 10-16.
2. Галин, Л. Л. Научное наследие Н.И. Пирогова в "Военно-медицинском журнале" / Л. Л. Галин // *Военно-медицинский журнал*. – 2010. – № 12. – С. 69-73.

УДК 355.41

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ВЕЩЕВОЙ СЛУЖБЫ

Лепесий И.А. (старший преподаватель военной кафедры)

Учреждение образования «Белорусский государственный технологический университет», г. Минск

Аннотация. На протяжении последнего десятилетия вещевая служба претерпевает свое становление в оснащении Вооруженных Сил Республики Беларусь современными образцами технических средств для организации помывки личного состава, стирке, обработке и ремонте вещевого имущества, а также организации быта военнослужащих в полевых условиях, удовлетворяющих современным условиям ведения боевых действий. Однако достигнутые результаты в создании новых образцов технических средств вещевого обслуживания не должны оставаться на одном уровне. Необходимо активно испытывать созданные технические образцы на полигонах, создавая условия, максимально приближенные к боевой обстановке.

Ключевые слова. Вещевая служба, технические средства, технические образцы, помывка, стирка.

Введение. Технические средства служб тыла на всех этапах развития Вооруженных Сил создавались и совершенствовались в тесной связи с общим развитием боевой техники. Однако технические средства вещевого обслуживания уступали в технологическом развитии на первых этапах. Основными задачами вещевого обслуживания в полевых условиях на протяжении всех веков являлись: размещение личного состава в местах для проживания, его гигиеническая помывка, а также стирка обмундирования и белья.

Цель исследования: рассмотреть развитие технических средств помывки личного состава, стирки, обработки и ремонта вещевого имущества за последние сто лет для дальнейшего совершенствования современных образцов технических средств вещевого обслуживания.

Результаты исследования. Техническое развитие в вещевой службе начинается с создания в 1904 году поезда-бани, который предназначался для нужд Красного Креста. Такой комплекс состоял из четырех вагонов: прачечные с ручными стиральными машинами и дезинфекционными камерами. Во время русско-японской кампании мобильная баня обслуживала госпитали и лазареты на Дальнем Востоке. Хотя штат был невелик – 14 человек, объем работ впечатлял: за 10 часов обрабатывалось до 400 кг белья, что, по меркам того времени, было весьма немало [1]. Активно использовался банно-прачечный поезд и в годы Первой мировой войны. Вследствие бурного развития военной техники появились новые рода войск (авиация, бронетанковые, химические и другие), резко увеличилась численность Вооруженных Сил и размах операций. Поэтому создание таких поездов стало актуальным вопросом для вещевого обслуживания того времени. Обычно эти составы располагались в районах распределительных железнодорожных станций фронтов, где придавались санитарно-пропускным пунктам. По сравнению со своим предшественником, новые поезда-бани несколько видоизменились. Кроме банно-дезинфекционного отделения и прачечной, состав обзавелся вспомогательными вагонами. В результате он заметно удлинился. Так,

банно-дезинфекционное отделение включало: раздевалку, душевую, дезкамеру, одевальню. Один из вагонов был оборудован двумя паро-формалиновыми дезкамерами на 60 комплектов обмундирования. В четырех вагонах-прачечных было установлено механическое оборудование. Во вспомогательные вошли две цистерны для воды, электростанция со слесарной мастерской, кухня, столовая, склад и вагон для личного состава поезда. За час полную санитарную обработку в нем могли пройти до 100 человек [1]. Использование банно-прачечных поездов значительно снизила нагрузку на санитарно-гигиеническую обработку белья и помывку военнослужащих, находящихся на лечении в военных госпиталях и лазаретах, однако на удовлетворение всей потребности банно-прачечного обслуживания Вооруженных Сил этих мощностей не хватало. В основном, помывка личного состава осуществлялась в тылу с использованием деревенских бань, а летом помыться можно было и в водоемах. Стирка обмундирования и белья осуществлялась солдатами самостоятельно вручную, а проживали они в окопах, поэтому выдавались военнослужащему два комплекта летнего нательного белья и два комплекта зимнего белья с нагрудником [2]. К началу Великой Отечественной войны вещевая служба еще не располагала техническими средствами, которые могли бы удовлетворить возникающие потребности в банно-прачечном обслуживании. Стоял остро вопрос о дезинфекционной обработке обмундирования. Подразделения, которые находились на передовой не могли помыться и даже сменить белье. В воинских частях начинали вспыхивать очаги педикулёза и чесотки. А это грозило эпидемией сыпного тифа, переносчиками которого являются вши [2]. По этому поводу Начальник Главного военно-санитарного управления Красной Армии Е. И. Смирнов говорил: "... Необходимо заниматься банно-прачечным делом потому, что последствия плохой его организации ложатся тяжелым бременем на медицинскую службу. Его нельзя отрывать от противэпидемической защиты войск...". Помывка военнослужащих Вооруженных Сил и стирка белья по-прежнему осуществлялись в тылу с использованием землянок, стационарных бань и прачечных, которые осуществляли обработку белья вручную. С 1942 года появились передвижные бани и душевые установки. В Советское время были усовершенствованы существующие и созданы новые технические средства вещевого обслуживания. Так, были разработаны: новый тип душевых установок, дезинфекционно-душевые установки: ДДА-53Б, ДДА-66, ДДА-2 (ДДП-2м), ДДА-3; механизированные малогабаритные прачечные: МПП-1, ММП-2 (ММП-2М), ПКБП-10, МПП-5, МПП-6, БДП, МГПП, химические чистки вещевого имущества ПМХО-1, ПМХО-М, ремонтные мастерские вещевого имущества ПРМ-В, ПРМ-В2, ПМВ, мастерские для ремонта технического оборудования ПМТО-В [3, с. 4]. В последние годы вещевая служба получила на вооружение ряд новых технических средств: передвижные душевые модули, передвижные полевые склады, передвижные полевые бани, модули обеспечения жизнедеятельности, полевые-душевые кабины, бытовые стиральные машины. Опыт функционирования системы вещевого обеспечения войск в локальных военных конфликтах последнего времени показывает, что техника не может останавливаться в своем развитии и для этого необходимо: совершенствовать имеющиеся агрегаты технических средств помывки личного состава, а именно агрегаты питания котла РИ-5м установленного на ДДА и ДДП установках, совершенствовать технические средства обработки военной формы одежды и белья типа ММП, создание поездов и автопоездов для помывки военнослужащих и обработки военной формы одежды и белья в движении, создание передвижных модулей для проживания военнослужащих, создание быстровозводимых модулей для проживания, создании передвижных ремонтных мастерских.

Заключение. Выполнение задач по совершенствованию имеющихся образцов технических средств вещевого обслуживания и создание новых позволит в боевой обстановке удовлетворить в полном объеме потребности Вооруженных Сил Республики Беларусь в

банно-прачечном обеспечении военнослужащих, комфортном проживании личного состава в полевых условиях.

Литература:

1. Поезда-бани русской армии Первой мировой войны // Военно-исторический журнал [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://history.milportal.ru/poezda-bani-russkoj-armii-pervoj-mirovoj-vojny>. – Дата доступа: 26.01.2023.

2. Как и где мылись бойцы Красной Армии, а также другие аспекты гигиены во время войны // Дзен [Электронный ресурс]. – 2015. – Режим доступа: https://dzen.ru/a/X_9I0jES7AJe4VKD. – Дата доступа: 26.01.2023.

3. Справочник по техническим средствам вещевого снабжения / ред.-сост. В.М. Шаропатый. – Вольск, 2001 – 51 с.

УДК 61:355(476)(091)

ИСТОРИЯ РАЗВИТИЯ БЕЛОРУССКОЙ ВОЕННОЙ МЕДИЦИНЫ

Мельник В.Н. (военная кафедра)

*Учреждение образования «Брестский государственный технический университет»,
г. Брест*

Аннотация. В статье рассматриваются вопросы истории развития белорусской военной медицины. Развитие военной медицины осуществлялось по пути совершенствования структуры медицинской службы воинских формирований, созданию военно-медицинских частей и учреждений, следующим за особенностями действий боевых соединений.

Ключевые слова. История развития, военная медицина.

Введение. Белорусская военная медицина развивается уже более века. Свои корни она берет из военной медицины Российской империи, когда на территории современной Беларуси начали создаваться военно-медицинские учреждения.

Цель исследования. Анализ развития белорусской военной медицины.

Материал и методы. История развития белорусской военной медицины методом анализа данных из открытых источников.

Результаты исследования. Первые упоминания о военной медицине на территории Беларуси относятся к периоду первой мировой войны, когда на западных границах Российской империи создавались военно-медицинские учреждения. В этот период на территории Беларуси были созданы госпитали для раненых солдат и специальные военно-медицинские учреждения для лечения болезней, связанных с войной. В этот период Беларусь была на передовой линии, и многие военно-медицинские учреждения были переведены на ее территорию. Однако после окончания войны военно-медицинская служба была разорвана, и большинство военно-медицинских учреждений были закрыты. В период Великой Отечественной войны на территории Белорусской ССР военно-медицинская служба была восстановлена. Были созданы новые госпитали для раненых, а также научно-исследовательские институты, занимающиеся проблемами военной медицины. В этот период был приобретен большой опыт в лечении раненых и тяжело больных солдат. Немецкое вторжение в Советский Союз под кодовым названием операция "Барбаросса" началось 22 июня 1941 года. Быстрое продвижение немецкой армии застало Советский Союз врасплох и привело к большим жертвам, так как советские военные и гражданские медицинские учреждения не были готовы к масштабам и интенсивности боевых действий. Несмотря на первоначальные неудачи, советский военный медицинский персонал быстро мобилизовался для оказания медицинской помощи раненым солдатам. Военные госпитали и медицинские центры были созданы по всей стране, в том числе и на территории Белорусской ССР. Одной из самых больших проблем, с которыми сталкивался медицинский персонал во