



*С. Н. Шнитко, А. Л. Стринкевич, Д. В. Николаев*

## СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ И НАУЧНОЙ РАБОТЫ НА КАФЕДРЕ ОРГАНИЗАЦИИ МЕДИЦИНСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ВОЙСК И ЭКСТРЕМАЛЬНОЙ МЕДИЦИНЫ ВОЕННО- МЕДИЦИНСКОГО ФАКУЛЬТЕТА

**(К 25-летию образования военно-медицинского факультета  
в УО «Белорусский государственный медицинский университет»)**

*Военно-медицинский факультет  
в УО «Белорусский государственный медицинский университет»*

Кафедра организации медицинского обеспечения войск и экстремальной медицины (далее – ОМОВ и ЭМ) начала свое существование с момента создания военно-медицинского факультета. Исторически она является правопреемницей военной кафедры Минского государственного медицинского института, основной задачей которой на протяжении десятилетий являлась подготовка офицеров медицинской службы запаса.

Подготовка врачебного персонала для нужд Вооруженных Сил на территории нашей страны началась с момента открытия медицинского факультета при Белорусском государственном университете (далее – БГУ). Хотя решение о создании БГУ было принято еще в 1919 году («Декрет Центрального Исполнительного Комитета рабочих, крестьянских и солдатских депутатов ССР Белоруссии» от 25 февраля 1919 года), обучение студентов, в том числе и на медицинском факультете, началось по завершению Гражданской войны только с 1 ноября 1921 года. Основанием для введения военной подготовки в учебные планы подготовки студентов медиков стал изданный в 1920 году Декрет СНК РСФСР «Об утверждении Временного Положения по проведению милитаризации высших медицинских школ РСФСР» (НА РБ. Ф. 205. Оп. 1. Д. 1009. Л. 13).

21 июня 1930 г. Совет Народных комиссаров БССР издал Постановление о реорганизации БГУ. В короткое время при активном участии БГУ в Минске были открыты новые высшие учебные заведения, в том числе и Белорусский государственный медицинский институт.

В штате вновь образованного БГМИ к 1930/31 учебному году уже имелась самостоятельная «Вайсковая катэдра (вышэйшай дапрызыўнай падрыхтоўкі студэнтаў)». Начальником кафедры был назначен диввврач Иван Александрович Наумов. На военной кафедре в общей системе допризывной подготовки кроме военных «Вайскавыя прадметы», «Пабудова узброеных сіл», «Паветрана-хэмічная абарона», «Палітработа ў РСЧА», «Вайскавая тапаграфія» преподавалась дисциплина военно-медицинской направленности – «Са-нітарная тактыка».

Таким образом, уже в 30-х годах была заложена та база, которая в дальнейшем, путем совершенствования и адаптации к реальным условиям развития государства в целом и его Вооруженных Сил в частности, доказала свою состоятельность и актуальность.

После Великой Отечественной войны к задачам, возлагаемым на кафедру, помимо военной подготовки студентов добавилась и подготовка всех студентов института по дисциплине «Гражданская оборона». Такое ре-

шение было обусловлено тем, что планирование и реализация мероприятий по оказанию медицинской помощи пораженным в чрезвычайных ситуациях осуществляются по тем же принципам, что оказание помощи раненым в военное время.

С созданием военно-медицинского факультета (6 июня 1995 г.) и кафедры организации медицинского обеспечения войск и экстремальной медицины перечень категорий обучающихся, проходящих подготовку на кафедре, постоянно расширяется. При этом наибольшее внимание уделяется подготовке курсантов и слушателей.

На кафедру ОМОВ и ЭМ возложены следующие основные задачи:

планирование, организация и осуществление учебной, методической, воспитательной работы, текущего и итогового контроля обучения курсантов и слушателей ВМедФ, студентов БГМУ, слушателей циклов последипломной подготовки в соответствии с учебными планами и программами;

организация и осуществление обучения студентов БГМУ по программам подготовки офицеров запаса;

повышение квалификации медицинских кадров на уровне средне-специального и высшего образования по профилю кафедры;

научная разработка теории и практики военной медицины, проведение научных исследований по профилю кафедры;

повышение квалификации профессорско-преподавательского состава высших учебных медицинских заведений Республики Беларусь по военно-медицинской тематике;

проведение воспитательной и военно-патриотической работы среди всех категорий обучаемых на кафедре.

Курсанты и слушатели военно-медицинского факультета занимаются на кафедре ОМОВ и ЭМ практически все 6 лет своего обучения на факультете. Сразу после поступления на факультет в рамках так называемого «курса молодого бойца» они осваивают дисциплины «Общевойсковая подготовка» и «Тактическая подготовка». В рамках общевойсковой

подготовки они начинают осваивать строевую и огневую подготовку, изучают общевойсковые уставы, основы военного законодательства и мероприятия по обеспечению безопасности военной службы, знакомятся с организацией идеологической подготовки и основами военной психологии и педагогики, учатся оказывать первую помощь табельными и подручными средствами. В рамках «Тактической подготовки» курсанты изучают основы современного общевойскового боя, действия военнослужащих по отдельности и в составе подразделения в различных видах боя, знакомятся с возможностями современных видов вооружения, учатся наносить на карту тактическую обстановку.

После первого и второго курса на базе воинских частей и кафедры ОМОВ и ЭМ курсанты проходят соответственно общевойсковую и санинструкторскую практики. Здесь в ходе практических занятий курсанты продолжают наращивать свои знания и умения по общевойсковой подготовке (строевая, уставы, огневая подготовка). Однако акцент делается на формировании у них навыков действий в роли медицинского персонала подразделений – стрелков-санитаров и санитарных инструкторов. Курсанты в полевых условиях осваивают методы розыска раненых, учатся использовать особенности местности при приближении к раненым и оказании им первой помощи, отрабатывают приемы временной остановки наружного кровотечения, транспортной иммобилизации и наложения повязок с использованием табельных и подручных средств, а также приемы эвакуации раненых из под огня противника.

Наконец, с четвертого по шестой курс курсанты, а затем уже слушатели факультета, изучают дисциплину «Организация медицинского обеспечения войск». В ходе ее изучения курсанты получают знания, необходимые для им для планирования и реализации мероприятий по медицинском обеспечению подразделений и воинских частей как в боевой обстановке, так и в условиях мирного времени.

После пятого курса курсанты в ходе тактико-строевого занятия с военно-медицинским центром на практике осваивают порядок развертывания и организации работы отдельного медицинского отряда. Завершающим этапом изучения ОМОВ является прохождение слушателями 6 курса войсковой стажировки. В ходе стажировки слушатели на практике осваивают весь спектр задач, которые стоят перед начальником медицинской службы воинской части при реализации им мероприятий медицинского обеспечения.

В целях совершенствования практических навыков курсантов по оказанию первой помощи раненым, практико-ориентированных физических и морально-волевых качеств, а так же пропаганды военно-медицинской подготовки, физической культуры и спорта как средства воинского воспитания и обучения курсантов на кафедре ОМОВ и ЭМ с 2018/2019 учебного года проводится **военно-медицинское многоборье** среди курсантов военно-медицинского факультета.

Военно-медицинское многоборье включает в себя следующие контрольные упражнения:

наложение давящей повязки в порядке самопомощи;

оказание само- и взаимопомощи в опасной зоне (под огнем противника);

комплексное оказание первой помощи в составе группы при «подрыве» в помещении;

комплексное оказание первой помощи в составе группы при эвакуации раненого из-под огня противника.

Военно-медицинское многоборье проводится во время занятий по учебной дисциплине «Физическая культура», либо в свободное от учебных занятий время. В ходе занятия для выполнения одного из контрольных упражнений привлекают 10 курсантов из состава учебного курса, остальные курсанты занимаются в соответствии с расписанием занятий.

В целях совершенствования теоретических знаний слушателей по организации ме-

дицинского обеспечения воинской части в военное и мирное время, практической подготовки по комплексной оценке обстановки, проведению расчетов, принятию решений и составлению служебных документов при выполнении должностных обязанностей начальника медицинской службы воинской части на кафедре ОМОВ и ЭМ с 2018/2019 учебного года проводится **олимпиада по организации медицинского обеспечения войск** среди слушателей 6 курса военно-медицинского факультета.

Олимпиада включает в себя следующие этапы:

организация работы начальника медицинской службы при принятии решения на медицинское обеспечение механизированного батальона в обороне;

организация работы при принятии дел и должности начальника медицинской службы механизированного батальона.

Олимпиаду проводят на базе кафедры ОМОВ и ЭМ в свободное от аудиторных занятий время. Задания этапа все слушатели выполняют одновременно. На выполнение заданий каждого этапа отводится не более 6 астрономических часов.

Кроме курсантов и слушателей факультета кафедра ОМОВ и ЭМ, как и ее предшественница – военная кафедра, осуществляет подготовку офицеров медицинской службы запаса. Всего на кафедре по различным военно-учетным специальностям подготовлено более 3 тыс. офицеров медицинской службы запаса.

Сегодня программа подготовки включает в себя как общевойсковую составляющую (огневая, строевая подготовка, общевойсковые уставы, идеологическая работа в ВС РФ, тактическая подготовка, включающая общую тактику, инженерную подготовку, подготовку по связи, РХБЗ и военную топографию), так и раздел «Организация медицинского обеспечения войск». При этом содержание и объем тем, изучаемых как будущими офицерами запаса, так и курсантами факультета по разделу «ОМОВ в военное время», практически

идентичны. Следует отметить, что в подготовке офицеров медицинской службы запаса принимают участие и остальные кафедры факультета, на которых изучаются дисциплины «Военно-полевая хирургия», «Военно-полевая терапия», «Военная эпидемиология» и «Военная гигиена». Однако основная нагрузка по отбору, сопровождению, объему учебной работы, подготовке и проведению итоговой практики и выпускного экзамена ложится на профессорско-преподавательский состав кафедры ОМОВ и ЭМ.

Подготовка офицеров медицинской службы запаса осуществляется по 4 ВУС: ВУС-901000 «Лечебное дело в наземных войсках (общая практика)»; ВУС-905001 «Эпидемиология общая»; ВУС-909000 «Фармация»; ВУС-902901 «Общая стоматология».

Кафедра является ответственной также и за подготовку студентов по учебной дисциплине «Медицина экстремальных ситуаций». Данная дисциплина обязательна для освоения всеми студентами университета. В частности, на кафедре студенты всех факультетов изучают такой раздел дисциплины, как «Основы медицины катастроф», а студенты стоматологического, медико-профилактического и фармацевтического факультетов – кроме того и раздел «Военная токсикология и токсикология экстремальных ситуаций». При этом основной упор в подготовке студентов по данным разделам делается на формирование у них умений и навыков по организации действий на догоспитальном этапе оказания медицинской помощи (как одиночных, так и в составе бригады скорой помощи).

С 2019/2020 учебного года на кафедре ОМОВ и ЭМ началось обучение офицеров на II ступени образования (магистратура).

На кафедре кроме подготовки курсантов и студентов осуществляется также и переподготовка, и повышение квалификации медицинского персонала для нужд Вооруженных Сил, других войск и воинских формирований.

Проводятся: повышение квалификации по программе «Организация здравоохране-

ния» для врачей ВС РБ, других войск и воинских формирований (в том числе охрана Президента Республики Беларусь, отряд специального назначения МЧС); повышение квалификации по программе «Авиационная медицина, медицинское обеспечение полетов гражданской авиации (базовый курс)»; повышение квалификации «Авиационная медицина, медицинское обеспечение полетов авиации»; повышение квалификации «Врачебно-летная экспертиза».

Кроме того, на кафедре ОМОВ и ЭМ организована и проводится переподготовка кадров со средним специальным образованием по специальности 2-95 01 71 «Медицинское обеспечение воинской деятельности». Следует отметить востребованность данной специальности.

Так как фельдшер, окончивший гражданское медицинское училище или колледж, не имеет знаний и умений, необходимых для эффективной реализации мероприятий медицинского обеспечения своего подразделения.

На кафедре осуществляется переподготовка врачебного персонала Вооруженных Сил нашей страны по специальности «Организация здравоохранения».

С 2019/2020 учебного года, совместно с кафедрой ВПХ, в рамках курса повышения квалификации «Военно-полевая хирургия: особенности организации медицинской помощи в условиях вооруженных конфликтов и чрезвычайных ситуациях мирного времени» осуществляется подготовка гражданских врачей-специалистов. При этом в ходе курса на кафедре ОМОВ и ЭМ изучаются основы организации оказания медицинской помощи при возникновении массовых санитарных потерь.

Важное место в деятельности кафедры занимает учебно-методическая работа. На кафедре за последние 5 лет подготовлено и издано более десятка учебников и учебных пособий по всем преподаваемым на кафедре дисциплинам (в том числе «Подготовка военного фельдшера». – Минск, 2015. – 668 с.; «Военно-медицинская подготовка». – Минск, 2015. – 268 с.).

Ежегодно пересматриваются и обновляются тексты лекций и методические рекомендации для проведения практических занятий. В учебную практику внедряются передовые методы преподавания, ведется активный обмен педагогическим опытом.

Офицеры кафедры принимает участие в большинстве командно-штабных тренировок и учений, проводимых военно-медицинским управлением Министерства обороны с различными военными медицинскими подразделениями, частями и организациями. Полученные в ходе данных мероприятий данные анализируются и в дальнейшем ложатся в основу наставлений и руководств, в разработке которых принимает непосредственное участие профессорско-преподавательский состав кафедры ОМОВ и ЭМ.

Помимо учебной, методической деятельности на кафедре активно ведется и научная работа. Основным заказчиком научных исследований является военно-медицинское управление Министерства обороны.

За последние 5 лет проведено более десяти НИР и НИОКР (в том числе НИОКР «Спасатель» – «Создание медицинского модуля на базе шасси гусеничного транспортера МТ-ЛБ», НИР «Жизнь» – «Разработка кровостанавливающего турникета для временной остановки на-

ружного кровотечения из артерий конечностей», по которой получены патент №11/371 РБ «Жгут кровостанавливающий типа турникет», 3 акта внедрения и диплом на Международной выставке «MILEX-2019»).

За период с 2015 по 2020 гг. сотрудники кафедры ОМОВ и ЭМ опубликовали 109 научных статей в журналах и периодических изданиях, участвовали в 119 научных форумах (в том числе в таких странах как Франция, Болгария, Македония, Индия, ОАЭ, ФРГ, Греция и т.д.).

Профессорско-преподавательский состав кафедры активно привлекает к научной работе курсантов и студентов университета. Благодаря личному примеру преподавателей кафедры и их умелому руководству кружковцами, выполненные студентами за последние 5 лет 98 научных работ ежегодно занимают призовые места на Республиканском смотре-конкурсе студенческих научных работ.

Таким образом, кафедра организации медицинского обеспечения войск и экстремальной медицины за последние 5 лет активно развивается в направлениях совершенствования учебно-методической работы и научной деятельности.

*Поступила 04.06.2020 г.*