

С.Н.Шнитко

## Итоги деятельности военно-медицинского факультета в учреждении образования «Белорусский государственный медицинский университет» в 2008-2009 учебном году

Военно-медицинский факультет в УО «БГМУ»

Основными задачами военно-медицинского факультета в учреждении образования «БГМУ» в 2008-2009 учебном году являлись:

1. Подготовка на кафедрах факультета военных врачей для Вооруженных Сил Республики Беларусь (по специальности L 79.01.01 «Лечебное дело», специализации L 79.01.01.01 «Военно-медицинское дело»);
2. Подготовка студентов БГМУ по программе офицеров медицинской службы запаса (по специальностям: ВУС 901000 «Лечебное дело в наземных войсках»; ВУС 905001 «Эпидемиология общая», ВУС 905601 «Гигиена общая»);
3. Подготовка военных фельдшеров;
4. Организация и проведение интернатуры для врачей-интернов Вооруженных Сил Республики Беларусь;
5. Проведение переподготовки и повышения квалификации врачебного состава и специалистов со средним медицинским образованием Вооруженных Сил Республики Беларусь;
6. Подготовка клинических ординаторов;
7. Подготовка адъюнктов;
8. Подготовка, переподготовка и повышение квалификации специалистов медицинского профиля для заинтересованных министерств, иных республиканских органов государственного управления Республики Беларусь, других стран (по договорам между Министерством обороны и заинтересованной стороной);
9. Повышение квалификации профессорско-преподавательского состава высших медицинских учреждений образования Республики Беларусь по военно-медицинской тематике;
10. Научная разработка теории и практики военной медицины;
11. Создание учебников и учебных пособий для обучаемых, разработка методических материалов для проведения занятий по военно-медицинской подготовке и санитарно-просветительной работе.

Профессорско-преподавательский состав (ППС) факультета (2008-2009 учебный год)

Табл. 1.

	Работает на кафедрах
Докторов медицинских наук	6
Кандидатов медицинских наук	17
Профессоров	6
Доцентов	10
Сотрудников, окончивших факультет руководящего состава ВМедА им. Кирова	14 (7 в/сл + 7 д.г.п.)
Врачей с высшей категорией	21

Процент ППС ВМедФ, имеющего ученую степень и ученое звание, составил 67,6 %.

В подготовке военно-медицинских кадров от БГМУ участвовали 3 Действительных члена НАН РБ, более 100 докторов наук и профессоров, а также более 200 кандидатов наук и доцентов.

Размещение факультета

Табл. 2.

Управление	1-й этаж общежития №1 БГМУ (пр. Независимости, 71)
Кафедра ОМОВ и ЭМ и кафедра ВЭ и ВГ	пер. Асаналиева, 5, корп. №2 БГМУ
Кафедра ВПТ	432 Главный военный клинический медицинский центр (432 ГВКМЦ)
Кафедра ВПХ	2-я и 4-я ГКБ г. Минска, 432 ГВКМЦ
Курсанты 1-2 курсов	Казарма на базе общежития № 1 БГМУ, 4-й этаж (пр. Независимости, 71)
Курсанты 3-5 курсов Слушатели 6 курса Слушатели цикла усовершенствования, врачи-интерны, клинические ординаторы, адъюнкты	Общежитие № 1 БГМУ (пр. Независимости, 71)

Курсанты I и II курсов факультета в количестве 59 человек и 9 курсантов Республики Казахстан размещались в казарме на базе общежития № 1 БГМУ в порядке, установленном Уставом внутренней службы Вооруженных Сил). Размер жилой площади проживающих в казарме факультета составил 13,9 куб.м на одного курсанта (норма – 12 куб.м).

Туалет, умывальная и бытовая комнаты обеспечивают нормативные требования согласно УВС ВС (гл. 4) по размещению личного состава.

32 курсанта старших курсов ВМедФ проживали в 8 комнатах общежития № 1 БГМУ. Размер жилой площади проживающих в общежитии составил 16,9 куб. м на одного курсанта.

Курсанты 1-2 учебных курсов питались в столовых БГМУ (завтрак, обед, ужин). Курсанты старших курсов питались за наличный расчет, получая компенсацию стоимости продовольственного пайка.

Учебная и методическая работа

Спецификой учебной работы на военно-медицинском факультете является то, что все кафедры факультета организовывали и проводили ее с разными категориями обучаемых:

А. Занятия с курсантами и слушателями факультета (за 2008-2009 обучалось 90 курсантов и 32 слушателя 6-го курса).

Б. Занятия со студентами по программе подготовки офицеров медицинской службы запаса (за 2008-2009 учебный год обучалось 264 студента).

В. Последипломная подготовка слагалась из:

- 1). Проведения последиplomной врачебной интернатуры с выпускниками военно-медицинского факультета (34 человека).
- 2). Проведения переподготовки и повышения квалификации врачебного (по 6 специальностям) и среднего медицинского состава (по 2 специальностям). Всего 156 человек: 117 врачей и 39 человек среднего медперсонала.
- 3). Обучения в клинической ординатуре (8 человек).
- 4). Обучения на цикле подготовки и переподготовки военных фельдшеров (за учебный год подготовлено 10 человек).
- 5). Обучения в адъюнктуре (3 человека).

В отчетном учебном году введен в действие Постановлением Министерства образования РБ №40 от 2.05.2008 г. новый Образовательный стандарт специальности «Лечебное дело», квалификация – врач, в котором предусмотрена специализация «Военно-медицинское дело». В соответствии с образовательным стандартом разработаны и утверждены типовой и учебные планы, а также типовая и учебные программы.

За отчетный период на факультете подготовлено и издано 4 учебника и учебных пособий (с грифом Министерства образования РБ – 2, Министерства обороны РБ –

2). Количество условно-печатных листов изданий с грифом составило 96,68.

Издано 16 учебно-методических пособий типографским способом с тиражом не менее 100 экземпляров каждое, с количеством условно-печатных листов – 41,83.

В 2008-2009 учебном году запланировано и проведено:

учебно-методических сборов – 2;

межкафедральных методических совещаний, семинаров и конференций – 5;

заседаний кафедр факультета – более 60.

В состав Совета факультета в 2008-2009 учебном году было включено 75% из числа ППС, что соответствует требованиям типового Положения о Совете факультета.

В течение учебного года проведено 3 педагогических эксперимента.

За 5 последних лет 100% ППС повысили свою квалификацию в БелМАПО, РИВШ и т.д.

На факультете функционирует 3 компьютерных класса, а также используются в учебном процессе в интересах ВМедФ еще 2 компьютерных класса БГМУ.

Разработаны и внедрены в учебный процесс 6 электронных учебных пособий и 4 электронных учебно-методических комплексов. Используется в учебном процессе 142 обучающих и контролирующих электронных программ. На кафедре ВПТ разработано более 250 DVD-презентаций, т.е. на каждую учебную тему. В учебно-методическом кабинете обновлена электронная библиотека методических материалов. Совершенствуется электронная библиотека войскового врача на CD-дисках.

Учебно-материальная база (УМБ)

УМБ факультета состоит из собственной УМБ факультета, учебных баз БГМУ (61 кафедра), клинических лечебно-профилактических учреждений МЗ РБ, 432 ГВКМЦ, 348 ЦВСЦ, 23 СЭЦ, 80 ЦВСМЛ, ЦВВК, медицинских подразделений соединений и воинских частей, где проводятся стажировки и практики курсантов и слушателей.

Факультет располагает 5 поточными аудиториями (общей площадью

1335 м<sup>2</sup>) и 21 групповой аудиторией (общей площадью 642 м<sup>2</sup>), а также использует в учебном процессе актовые залы 432 ГВКМЦ, 2-й Городской клинической больницы и Амбулаторного центра. Учебные классы соответствуют нормативам по количеству обучаемых. Мебель в аудиториях и учебных классах, классные доски и входные двери в хорошем состоянии.

Факультет укомплектован материальными средствами и имуществом согласно таблице к штату. Факультет оснащен 9 тренажерами медицинской направленности и тренажером по обучению стрельбе из стрелкового оружия «Сокол».

Всеми видами довольствия военно-медицинский факультет обеспечивается Министерством обороны Республики Беларусь. Вместе с тем, в соответствии с решением Совета БГМУ, по вопросам обеспечения техническими средствами обучения факультет взят на баланс университета.

Библиотечный фонд факультета составляет 13445 экземпляров учебной литературы. Факультет полностью укомплектован литературой по установленным нормам.

За 2008-2009 учебный год в библиотеку факультета закуплено 29 экз. современной медицинской литературы на сумму более 780 тыс. руб. Из библиотеки БГМУ передано 37 наименований медицинских книг и 321 учебно-методическое пособие.

За отчетный период в казарме и общежитии старших курсов проведен ремонт жилых комнат и коридора, отремонтирован туалет и умывальник, бытовые комнаты, кухня, на окна жилых комнат и комнаты досуга закуплены и установлены жалюзи. Комната для занятий спортом укомплектована и оборудована современными многофункциональными тренажерами.

Обновлены стенды дежурного по учебной роте, командира и старшины учебной роты с учебно-методической и правовой документацией. Дооборудована комната досуга и информации наглядными пособиями и стендами с информацией о Республике Казахстан. Закуплена и установлена спутниковая антенна для трансляции телепрограмм Республики Казахстан. Подключен к INTERNET компьютерный класс в казарме курсантов.

Проведен косметический ремонт в служебных и технических помещениях факультета. Проведен ремонт во всех поточных аудиториях с заменой мебели. На всех кафедрах факультета проведен косметический ремонт аудиторий, учебных классов, служебных помещений, а также изготовлены и установлены новые учебные стенды (общим количеством 19). На кафедре военной эпидемиологии и военной гигиены открыта галерея портретов видных ученых-медиков.

#### Научная работа

Научная работа факультета осуществлялась в соответствии с планом научно-исследовательской работы, подготовки кадров высшей квалификации и планом редакционно-издательской деятельности.

В 2008-2009 учебном году на факультете выполнялись 6 НИР (в 2007-2008 учебном году – 4):

20063857 «Совершенствование направлений диагностики, профилактики и комплексного лечения хирургических заболеваний и травм мирного времени»;  
2.64.08 «Разработка протоколов оказания хирургической и терапевтической помощи в Вооруженных Силах Республики Беларусь в военное время»;

3.04.09 «Гигиеническая оценка состояния питания и здоровья военнослужащих, разработка путей их улучшения»;

3.05.09 «Комплексная типовая программа для подготовки офицеров медицинской службы запаса в медицинских высших учреждениях образования Республики Беларусь»;

2008361 «Клиника» «Особенности функционального состояния респираторной системы у мужчин молодого возраста»;

Шифр «Сатурн» «Обоснование и разработка постановок задач, алгоритмов их решения, обмена и управления информацией в автоматизированной системе медицинского обеспечения Вооруженных Сил Республики Беларусь в военное время».

За 2008-2009 учебный год на факультете издано 2 монографии, практическое руководство для врачей и 5 номеров журнала «Военная медицина», который в соответствии с Приказом ВАК РБ включен в Перечень научных изданий РБ для опубликования результатов диссертационных исследований по медицинской отрасли науки.

За отчетный период опубликовано 254, а в прошлом учебном году - 208 научных статей и тезисов.

Профессорско-преподавательский состав и курсанты ВМедФ участвовали в 7 (8) выставках и 54 (44) научных форумах, проектах и программах в т.ч.

- университетских – 1 (21 доклад ППС);
- республиканских – 32 (35 докладов ППС);
- международных – 21 (16 докладов ППС).

По итогам работы 5-ой Международной специализированной выставки вооружения и военной техники «MILEX – 2009» военно-медицинский факультет награжден двумя дипломами: «За уникальность представленных экспонатов» и «За сотрудничество в области научных разработок».

12 курсантов, слушателей и студентов в отчетном учебном году (в прошлом – 7) стали лауреатами Республиканского конкурса студенческих научных работ (в номинации естественно-научные дисциплины).

По результатам проведенной 63-ой Международной конференции студентов и молодых ученых «Актуальные проблемы современной медицины – 2009» курсантами и слушателями ВМедФ завоеваны 1 диплом I категории, 2 – II, и 4 – III категории.

За отчетный период на факультете было принято 20 (15) рационализаторских предложений, получено 3 (1) патента и 8 (8) положительных ответов на поданные заявки на изобретения.

С целью координации тематики диссертационных исследований по инициативе и при поддержке Бюро Белорусского регионального отделения академии военных наук Российской Федерации успешно функционирует 7-ая секция «Исследование проблем организации медицинского обеспечения войск», в число которой входит 9 представителей ВМедФ.

ППС факультета, курсанты и слушатели регулярно участвовали в научно-исследовательских учениях (в том числе ОСУ «Запад-2009»), КШУ по линии медицинской службы, командно-штабных тренировках, тактико-специальных занятиях и сборах.

Сотрудники факультета выступили официальными оппонентами по 5 и дали отзывы на авторефераты 9 диссертационных исследований. Вынесены экспертные заключения по 5 кандидатским диссертациям. Даны рецензии: на 12 научно-исследовательских работ, 127 научных статей и 2 инструкции Министерства здравоохранения Республики Беларусь.

Подготовка и повышение квалификации научно-педагогических работников

Одним из приоритетных направлений деятельности управления и профессорско-преподавательского состава ВМедФ является подготовка научно-педагогических кадров высшей квалификации.

За 14 лет деятельности на факультете защищено 18 диссертационных работ (в т.ч. 9 докторских).

Мы переходим от количественных показателей к качественным, т.е. подготовке военных ученых для решения научных проблем по приоритетным направлениям развития военной медицины. В качестве конечной цели совершенствования процесса подготовки НПК высшей квалификации мы видим создание военно-медицинских научных школ по этим направлениям. Такие школы начинают создаваться на кафедре военно-полевой хирургии (защищено 3 докторских и 5 кандидатских) и военно-полевой терапии (3 докторских и 2 кандидатских). Решением ГКНТ и ВАК РБ в 2007 г. открыта адъюнктура по специальностям 14.00.27 «Хирургия» и 14.00.25 «Внутренние болезни». В настоящее время в адъюнктуре обучается 3 офицера м/с.

На факультете проводятся диссертационные исследования: готовятся 3 докторских диссертации и 18 на соискание учёной степени кандидата медицинских наук (из них: 8 ППС, 3 адъюнкта и 10 внешних соискателей).

Диссертационная работа внешнего соискателя кафедры военно-полевой терапии Нехайчик Т.А. защищена в Совете при РНПЦ «Кардиология» (научный руководитель – проф. Бова А.А.).

19 февраля 2009 года успешно проведена защита кандидатской диссертации старшим преподавателем кафедры ОМОВ и ЭМ майором м/с Соколовым Ю.А. (научный руководитель – проф. Алексеев С.А.).

В вопросах подготовки НПК высшей квалификации сотрудники факультета активно интегрируют с гражданским здравоохранением, выступают официальными оппонентами диссертаций, участвуют в работе экспертных Советов ВАК РБ, ГЭС ГКНТ, Советов по защите диссертаций и т.д.

За отчетный период ВАК РБ присвоила ученое звание «доцент» кандидатам медицинских наук Власенко В.И. (кафедра ОМОВ и ЭМ), Мощику К.В. (кафедра ВЭ и ВГ) и подполковнику м/с Стринкевичу А.Л. (кафедра ОМОВ и ЭМ).

4 августа 2009 года Указом Президента Республики Беларусь начальнику факультета полковнику м/с Шнитко С.Н. и начальнику кафедры военно-полевой терапии полковнику м/с Бова А.А. присвоено почетное звание «Заслуженный врач Республики Беларусь».

Одному профессору за выдающийся вклад в социально-экономическое развитие страны Распоряжением Президента Республики Беларусь установлена персональная надбавка на 2009 г.

За отчетный период 20 преподавателей прошли курсы повышения квалификации, переподготовки и стажировку.

#### Клиническая работа

Сотрудники клинических кафедр курируют работу профильных отделений УЗ, проводят плановые обходы, консультируют наиболее тяжелых больных, намечают план их дальнейшего обследования и лечения, а также контролируют его выполнение. Профессора и доценты ВМедФ постоянно проводят консультации в клиниках города. Преподаватели кафедр обеспечивают внедрение современных достижений науки в лечебную практику, участвуют в работе комиссии по изучению летальных исходов лечебного учреждения, военно-врачебной экспертизе военнослужащих, организуют совместно с ведущими специалистами лечебных учреждений научно-практические конференции врачей клиники и т. д.

Количество операций, проведенных сотрудниками кафедры военно-полевой хирургии, представлено в таблице 3:

Табл. 3.

№ п/п	Лечебная работа	2002-2003	2003-2004	2004-2005	2005-2006	2006-2007	2007-2008	2008-2009	Всего
1.	Количество операций	700	930	1216	1278	1286	1294	1305	8009
2.	Количество ассистенций на операциях	763	844	770	796	483	512	514	4682

#### Работа по отбору кандидатов для поступления на военно-медицинский факультет

В соответствии с требованиями руководящих документов на факультете разработана и утверждена система информационно-пропагандистской и агитационной работы среди молодежи. В рамках профориентационной работы с 26 профильными классами г. Минска, г. Борисова, г. Вилейки, г. Слонима, г. Снова, г. Солигорска и др. организована работа по отбору кандидатов для поступления на ВМедФ.

В результате проведенной работы конкурс поступивших личных дел кандидатов для поступления на ВМедФ в интересах Вооруженных Сил в 2009 году составил 3 человека на место, а проходной балл по городскому конкурсу – 253 (в 2008 году – 240).

Таким образом, организационно-штатная структура факультета, уровень подготовки профессорско-преподавательского состава, имеющаяся в наличии учебно-методическая и материально-техническая база позволяют военно-медицинскому факультету в УО «Белорусский государственный медицинский университет решать возложенные на него задачи. Свидетельством тому является присвоение Приказом Министра обороны Республики Беларусь от 18.12.2009 г. №1033 первого места среди восьми военных учебных заведений в смотре-конкурсе на лучшие военный факультет и военную кафедру вузов в 2009 году.