

**Итоги работы военно-медицинского факультета в УО «БГМУ» в 2007-2008 учебном году и задачи на 2008-2009 учебный год (доклад на Сборе с начальниками медицинских служб Вооруженных Сил Республики Беларусь)**

I. Итоги работы военно-медицинского факультета в УО «БГМУ» (факультета) в 2007-2008 учебном году

Основными задачами факультета в 2007-2008 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 врачебной стажировки врачей-стажеров Вооруженных Сил Республики Беларусь;
5. Проведение специализации и повышения квалификации врачебного состава и специалистов со средним медицинским образованием Вооруженных Сил Республики Беларусь;
6. Подготовка клинических ординаторов;
7. Подготовка адъюнктов;
8. Подготовка, специализация 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 обучающихся, разработка методических материалов для проведения занятий по военно-медицинской подготовке и санитарно-просветительной работе.

Качественная характеристика профессорско-преподавательского состава по уровню образования:

- с высшим военным оперативно-тактическим образованием – 15 чел. (2003 г. – 12 чел.)
- с высшим военно-специальным образованием – 26 чел. (2003 г. – 21 чел.)
- врачей с высшей категорией – 25, с первой – 12.

На факультете преподают 6 докторов мед. наук (из них 3 офицера м/с), 19 кандидатов мед. наук (из них 7 офицеров м/с). Процент ППС, имеющих ученые степени и звания составляет 61 %. Из 25 человек с ученой степенью 6 являются профессорами и 12 – доцентами.

Также в подготовке военно-медицинских кадров от БГМУ участвуют 3 Действительных члена НАН РБ, более 100 докторов наук и профессоров, более 200 кандидатов наук и доцентов.

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

А. Занятия с курсантами и слушателями факультета (95 курсантов и 32 слушателя 6-го курса).

Б. Занятия со студентами по программе подготовки офицеров медицинской службы запаса (за 2007-2008 учебный год обучалось 416 студентов).

В. Последипломная подготовка слагалась из:

1). Проведения последипломной врачебной стажировки с выпускниками военно-медицинского факультета (42 человека).

2). Проведения переподготовки и повышения квалификации врачебного (по 6 специальностям) и среднего медицинского состава (по 2 специальностям). Всего 109 человек: 90 врачей и 19 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 (2 человека).

В отчетном учебном году разработан, утвержден и 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 6 учебников и учебных пособий (с грифом Министерства образования РБ – 3, Министерства обороны РБ – 3).

Издано 18 учебно-методических пособий типографским способом с тиражом не менее 100 экземпляров каждое. За отчетный период ППС факультета создано и переработано 100 учебных фильмов. По профильной деятельности факультета передано для других организаций 46 наименований интеллектуальной продукции.

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 11 электронных учебно-методических комплексов. Используется в учебном процессе 138 (в 2006-2007 учебном году – 120) обучающих и контролирующих электронных программ. На кафедре ВПТ разработано 233 DVD-программы, т.е. на каждую учебную тему. В учебно-методическом кабинете обновлена электронная библиотека методических материалов объемом 475 Мгб.

В 2007-2008 учебном году оборудован компьютерный класс самоподготовки в казарме курсантов. Выполнено подключение факультета к локальной сети БГМУ с выходом в Интернет, что дает возможность ППС, курсантам и слушателям использовать информационный ресурс электронной библиотеки БГМУ.

Библиотечный фонд факультета составляет более 12 тыс. экземпляров учебной литературы. Факультет полностью укомплектован литературой по установленным нормам.

За 2007-2008 год в библиотеку факультета из библиотеки БГМУ передано 151 наименование мед. книг, из ВМУ поступило 40 учебно-методических пособий и указаний.

В сентябре 2007 года проведено перемещение личного состава и имущества из казармы ВА РБ в казарму на базе общежития №1 БГМУ. За отчетный период в казарме проведен ремонт жилых комнат и коридора, благоустроен вход в казарму, отремонтирован туалет и умывальник. Казарма укомплектована столами, стульями, книжными стеллажами, произведена реставрация картин известных ученых-медиков, оборудованы и доукомплектованы комнаты быта и для занятий спортом. Заменены стенды дежурного по учебному курсу, командира и старшины учебной роты, обновлены стенды с учебно-методической и правовой документацией. Дооборудована комната досуга и информации. Сформирован филиал библиотеки ВМедФ в казарме.

Проведено перемещение комнаты дежурного по военно-медицинскому факультету с 1-го на 4 этаж, где размещены казарма 1-2 курсов и общежитие 3-6 курсов.

Проведен косметический ремонт в управлении факультета, во всех комнатах общежития курсантов и слушателей старших курсов. Мебель в общежитии курсантов обновлена. Реставрирован внутренний двор общежития, проведена покраска фасада здания. Проведен ремонт во всех поточных аудиториях с заменой мебели на новую.

На всех кафедрах факультета проведен косметический ремонт (в том числе на ВПХ с заменой оконных блоков), а также изготовлены и установлены новые учебные стенды (общим количеством 31 (19)). Обновлена галерея золотых медалистов - выпускников ВМедФ.

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

В 2007-2008 учебном году на факультете были спланировано и проведено 6 НИР (плановых – 3, инициативных – 3). В результате разработаны новые методы диагностики и лечения больных и пострадавших, которые внедрены в лечебные организации и учреждения РБ.

Научная работа на тему «Совершенствование методов диагностики, прогнозирования, профилактики и лечения гнойно-септических осложнений у хирургических больных» была удостоена Премии Национальной академии наук Беларуси за 2007 год.

За 2007-2008 учебный год на факультете издано 2 монографии 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 208 (139) научных статей и тезисов в том числе:

- в республиканских научных изданиях – 175;
- в научных изданиях СНГ – 32;
- в научных изданиях стран дальнего зарубежья – 1.

Профессорско-преподавательский состав и курсанты ВМедФ участвовали в 8 (6) выставках и 44 (42) научных форумах, проектах и программах в т.ч.

- университетских – 2;
- республиканских – 23;
- международных – 19.

За высокие показатели в научной деятельности Указом Президента РБ (как талантливым молодым ученым) на 2007 год была назначена стипендия Президента Республики Беларусь профессору кафедры ВПХ д.м.н. Алексееву С.А., на 2008 год – доценту кафедры ВПХ к.м.н. подполковнику м/с Богдану В.Г.

7 курсантов и слушателей в отчетном учебном году (в прошлом – 6) стали лауреатами Республиканского конкурса студенческих научных работ (в номинации естественно-научные дисциплины).

По результатам проведенной 62-ой Международной конференции студентов и молодых ученых «Актуальные проблемы современной медицины – 2008» курсантами и слушателями ВМедФ завоеваны 4 диплома I категории, 3 – II, и 4 – III категории.

За отчетный период на факультете было принято 15 (6) рационализаторских предложений, получен 1 патент и 8 (6) положительных ответов на поданные заявки на изобретения.

С целью координации тематики диссертационных исследований по инициативе и при поддержке Бюро Белорусского регионального отделения АВН РФ успешно функционирует 7-ая секция отделения «Исследование проблем организации медицинского обеспечения войск», в число которой входит 9 представителей ВМедФ. 14 ноября прошлого года состоялось отчетное заседание БРО АВН РФ, где работа этой секции по результатам 2008 года признана лучшей среди остальных.

ППС факультета и курсанты 7 раз участвовали в научно-исследовательских учениях, 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 4 диссертационных исследований. Вынесены экспертные заключения по 5 кандидатским диссертациям. Даны рецензии на 65 научных статей, монографий и учебников, а также на 4 методические рекомендации.

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

За 2007-2008 учебный год на факультете состоялась защита докторской диссертации доцентом кафедры ОМОВ и ЭМ Власенко В.И. 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 ВПХ (защищено 4 докторских и 7 кандидатских) и ВПТ (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 2008 году впервые успешно прошел набор 2 офицеров м/с в адъюнктуру.

На факультете проводятся диссертационные исследования: готовятся 2 докторских диссертации и 20 на соискание учёной степени кандидата медицинских наук (из них: 6 ППС, 2 адъюнкта и 12 внешних соискателей). Капитан м/с Соколов Ю.А. уже защитил 18.02.2009 г. кандидатскую диссертацию.

В вопросах подготовки НПК высшей квалификации сотрудники факультета активно интегрируют с гражданским здравоохранением, выступают официальными

оппонентами диссертаций, участвуют в работе экспертных Советов ВАК РБ, ГКНТ РБ, Советов по защите диссертаций и т.д.

За отчетный период ВАК РБ присвоила ученое звание «профессор» докторам медицинских наук полковнику м/с Жидкову С.А. и Мохорт Т.В., «доцентов» – 2-м преподавателям.

Сотрудники клинических кафедр курируют работу профильных отделений лечебных учреждений, проводят плановые обходы, консультируют наиболее тяжелых больных, намечают план их дальнейшего обследования и лечения, а также контролируют его выполнение.

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

Лечебная работа	2001-2002	2002-2003	2003-2004	2004-2005	2005-2006	2006-2007	2007-2008	Всего
Количество операций	398	700	930	1216	1278	1286	1294	<b>7102</b>
Количество ассистенций на операциях	245	763	844	770	796	483	512	<b>4413</b>

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 военно-патриотическими и профильными классами г. Минска, г. Борисова, г. Вилейки, г. Слонима, г. Снова, г. Солигорска и др. организована работа по отбору кандидатов для поступления.

Спланирована и проводилась работа по участию представителей факультета в работе комиссий военкоматов, как по предварительному, так и окончательному профессиональному отбору кандидатов для поступления на ВМедФ.

В результате проведенной работы конкурс поступивших личных дел кандидатов для поступления на ВМедФ в интересах Вооруженных Сил в 2008 году составил 3 человека на место (81 на 27 мест), а проходной балл по городскому конкурсу – 240.

Таким образом, организационно-штатная структура факультета, уровень подготовки профессорско-преподавательского состава, имеющаяся в наличии учебно-методическая и материально-техническая базы позволили военно-медицинскому факультету в Белорусском государственном медицинском университете решить возложенные на него задачи. Свидетельством тому является присвоение Приказом МО РБ №19 от 12.01.2009 г. первого места среди 8-и вузов в смотре-конкурсе на лучшие военный факультет и военную кафедру высших учебных заведений в 2008 году.

## II. Основные задачи военно-медицинского факультета в УО «БГМУ» на 2008-2009 учебный год

### Совершенствование довузовской подготовки абитуриентов

1. Проводить активную профориентационную работу среди военнослужащих воинских частей, выпускников медицинских училищ (колледжей) и общеобразовательных школ (в т.ч. через военные комиссариаты, отделы образования облисполкомов и т.д.).

2. Совместно с командованием Минского военного суворовского училища (МСВУ) проводить профориентацию выпускников, желающих продолжать обучение на военно-медицинском факультете в БГМУ.

3. Обновить рекламную страницу в Интернете об условиях жизнедеятельности на военно-медицинского факультета в БГМУ.

4. Через средства массовой информации и военные комиссариаты знакомить гражданскую молодежь с особенностями военно-медицинских специальностей, условиями, порядком приема и особенностями обучения на военно-медицинском факультете в БГМУ.

5. Проводить анализ результатов вступительных экзаменов и успеваемости курсантов по общеобразовательным дисциплинам. Доводить указанные сведения до областных, городских и районных отделов образования и МСВУ.

Совершенствование учебного процесса (додипломная подготовка)

1. Внести изменения в учебные программы по подготовке офицеров медицинской службы запаса, курсантов и слушателей ВМедФ в свете Плана обороны Республики Беларусь, анализа военных конфликтов современности и концепции строительства ВС РБ до 2020 г..

2. Усовершенствовать методику определения рейтинга курсантов и слушателей факультета.

3. Включить в программу подготовки курсантов и слушателей ВМедФ в БГМУ участие в проводимых учениях Вооруженных Сил Республики Беларусь (в т.ч. комплексном оперативно-стратегическом учении «Запад-2009»).

4. Разработать и утвердить общие критерии оценки теоретических знаний, практических умений и навыков курсантов и слушателей ВМедФ по военно-медицинским дисциплинам.

5. На кафедрах ВМедФ ввести трехэтапную систему оценки знаний курсантов (компьютерное тестирование, проверка практических навыков, устное собеседование).

6. Переработать и утвердить «Положение о системе контроля учебного процесса на военно-медицинском факультете в УО «БГМУ».

7. Переработать методические рекомендации «Организация учебного процесса на Военно-медицинском факультете в УО «БГМУ» в связи с утверждением «Инструкции о порядке организации работы военного учебного заведения» (Постановление МО РБ и Мобр РБ №20/20 от 5.03.2008 г.).

8. Разработать «Положение об оценке деятельности кафедры» и «Положение об оценке деятельности факультета» и утвердить их на Совете военно-медицинского факультета в УО «БГМУ».

9. Провести социологический опрос (анонимное анкетирование) «Преподаватель глазами обучаемого». Обобщить и обсудить результаты анкетирования на Совете военно-медицинского факультета в УО «БГМУ».

10. Подготовить правовую и учебно-методическую документацию для обучения врачей из других государств.

11. Совершенствование проведения войсковой стажировки.

На итоговой конференции (в апреле 2008 года) выступило 10 курсантов, которые доложили об организации прохождения войсковой стажировки воинской части, где они проходили её. По материалам их выступлений, а также выступлений ППС определены положительные и отрицательные стороны в организации и ее проведении в различных воинских частях.

Недостатками существенно влияющими на качество отработки мероприятий войсковой стажировки является сложившаяся организационно-штатная структура и инфраструктура военных медицинских подразделений (медицинских пунктов,

медицинских рот). Военные медицинские подразделения в большинстве воинских частей развернуты в приспособленных зданиях и помещениях, не соответствующих установленным санитарным нормам и правилам, а сложившаяся организационно-штатная структура медицинских служб воинских частей не имеет логической структуры, что определяет существенные различия в должностных обязанностях медицинского персонала.

В плане совершенствования в подготовке слушателей факультета в ходе отработки программных вопросов войсковой стажировки предлагается:

1. Совместно с военно-медицинским управлением МО определить перечень воинских частей, где наиболее целесообразно организовывать и проводить войсковую стажировку.

2. Пересмотреть численность обучаемых, направляемых в воинские части с учетом реальных возможностей воинских частей в размещении и использовании слушателей на соответствующих должностях.

3. Определить время проведения войсковой стажировки после отпуска.

Совершенствование учебного процесса (последипломная подготовка)

1. Пересмотреть систему прохождения интернатуры выпускниками ВМедФ в свете выхода Постановления МЗ РБ №1 от 6 января 2009 г. «Об установлении сроков прохождения интернатуры и утверждении Инструкции о порядке организации и прохождения интернатуры».

2. Пересмотреть порядок организации и прохождения подготовки в клинической ординатуре ВМедФ в свете выхода Постановления МЗ РБ №2 от 6 января 2009 г. «Об установлении сроков подготовки в клинической ординатуре и утверждении Инструкции о порядке организации и прохождении подготовки в клинической ординатуре».

3. Переработать и утвердить новое Положение о порядке прохождения последипломной подготовки военно-медицинских кадров в РБ, введенное в действие Постановлением МО РБ №33 от 8.08.2002 г.

4. Активизировать деятельность факультета по повышению квалификации преподавателей военных кафедр медицинских ВУЗов по военно-медицинской тематике.

Совершенствование научно-исследовательской деятельности

1. Организация выполнения «Плана НИР факультета на 2009 год» с учетом актуальных проблем военной медицины.

2. Изучение вопроса участия профессорско-преподавательского состава военных кафедр медицинских ВУЗов Республики Беларусь в разработке и изготовлении перспективных и опытных образцов военно-медицинской техники и комплектно-табельного оборудования медицинской службы для Вооруженных Сил Республики Беларусь.

3. В целях создания единого образовательного пространства на базе ВМедФ провести научно-практическую конференцию по вопросам преподавания военно-медицинских дисциплин.

4. Разработка и организация проведения совместных плановых научно-исследовательских работ военно-медицинского факультета с Военной Академией, Научно-исследовательским институтом Вооруженных Сил и военными кафедрами медицинских ВУЗов.

В интересах военно-медицинского управления МО проводятся:

НИР 2.64.08. «Медицинские помощь - ВМедФ» по теме «Разработка протоколов оказания хирургической и терапевтической помощи в ВС РБ на военное время»

НИР 3.04.09 «Гигиена» по теме «Гигиеническая оценка состояния питания и здоровья военнослужащих, разработка путей их улучшения»

НИР 3.05.09 «Комплекс» по теме «Комплексная типовая программа для подготовки офицеров медицинской службы запаса в медицинских высших учебных заведениях РБ»

В интересах Главного управления планирования и координации тылового обеспечения МО проводится:

НИР 2.06.09. «Сатурн» по теме: «Обоснование и разработка постановок задач, способов их решения, обмена и управления информацией в автоматизированной системе тылового обеспечения ВС РБ в военное время»

В интересах Министерства здравоохранения Республики Беларусь проводятся:

НИР 2008361 «Клиника» по теме «Особенности функционального состояния респираторной системы у мужчин с недифференцированной дисплазией соединительной ткани»

НИР 20063857 «Функция» «Совершенствование направлений диагностики, профилактики и комплексного лечения хирургических заболеваний и травм мирного времени»

5. Проведение выставки изданий научной и методической литературы, рационализаторских предложений и изобретений сотрудников военно-медицинского факультета в БГМУ (в рамках 5 Международной выставки вооружения и военной техники «MILEX-2009»).

6. Проведение семинара с руководителями Военно-научного общества курсантов и студентов.

Таким образом, решение поставленных задач перед военно-медицинским факультетом в УО «БГМУ» в 2008-2009 учебном году позволит вывести подготовку всех контингентов военно-медицинских кадров на более качественный уровень.