

## ☆ Вопросы совершенствования учебного процесса

С.Н. Шнитко

### СИСТЕМА ПОДГОТОВКИ ВОЕННО-МЕДИЦИНСКИХ КАДРОВ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ И ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ ПО ЕЕ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ

Военно-медицинский факультет в УО «БГМУ»

(Доклад на международном форуме «Новая волна в медицине», г. Рига — Юрмала,  
Латвийская Республика, 18-21 июля 2013 г.)

Профессиональное военно-медицинское образование должно иметь конкретную цель, а каждая его ступень (уровень) должна приводить военнослужащего, достойно исполняющего свои служебные обязанности, к следующему (очередному) уровню его служебной карьеры.

Выпускник вуза должен не только иметь знания, навыки и умения в соответствии со своей специальностью, но и обладать определенным уровнем воспитанности и корпоративной преданности своему делу. Соответственно этим требованиям должны разрабатываться образовательные стандарты, формироваться планы, программы обучения и воспитания.

Необходимо также подчеркнуть, что предлагаемая ниже система профессионального военно-медицинского образования не противоречит основным положениям Болонского соглашения, органично вписывается в формируемое единое образовательное пространство государства с естественным сохранением определенной специфики подготовки военных специалистов. Исходя из этого предполагается, что наша национальная военно-медицинская профессиональная школа должна соответствовать определенным базовым требованиям:

- профессиональное военно-медицинское образование должно быть непрерывным, фундаментальным;
- все остальные служебные промежуточные ступени профессиональной военной карьеры должны сопровождаться соответствующей курсовой подготовкой, реагирующей на новые геополитические и военно-технологические изменения;
- самостоятельное образование должно считаться и являться неотъемлемой частью профессионального военно-медицинского образования.

Таким образом, представляется возможной следующая система подготовки военно-медицинских кадров в Республике Беларусь, предусматриваются создание правовой основы, кадровое (профессорско-преподавательский состав) и материально-техническое обеспечение.

К настоящему времени правовая нормативная база подготовки военно-медицинских кадров в Республике Беларусь в основном сформирована, однако продолжает совершенствоваться. Основными нормативными документами подготовки военно-медицинских кадров в Республике Беларусь являются:

– Приказ Министра обороны Республики Беларусь и Министра здравоохранения Республики Беларусь по согласованию с Министром образования Республики Беларусь от 6 июня 1995 года № 255/76 «О создании военно-медицинского факультета в Минском государственном медицинском институте».

– Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 12 июля 2000 года № 1031 «О совершенствовании порядка подготовки военно-медицинских кадров в Республике Беларусь», где определен в качестве базы

подготовки специалистов Белорусский государственный медицинский университет.

– Положение о военно-медицинском факультете в УО «Белорусский государственный медицинский университет», введенное в действие постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь 1 февраля 2012 года № 8/5, в котором регламентируется деятельность военно-медицинского факультета как учебно-методического центра по подготовке военно-медицинских кадров в Республике Беларусь.

– Приказ Министра обороны Республики Беларусь по согласованию с Министром образования Республики Беларусь и Министром здравоохранения Республики Беларусь от 17 июля 2013 года № 690 «Об утверждении Инструкции о порядке организации и прохождения интернатуры, повышения квалификации, переподготовки и подготовке в клинической ординатуре военно-медицинских кадров в Вооруженных Силах».

Исторически сложилось, что до 1995 года система военно-медицинского образования в Республике Беларусь предусматривала лишь подготовку офицеров медицинской службы запаса (на военных кафедрах Минского ГМУ, Гродненского ГМУ, Витебского ГМУ и Гомельского ГМУ), а также последипломную специализацию и усовершенствование всех медиков в 71 интернатуре медицинского состава Вооруженных Сил Республики Беларусь. Системы подготовки кадровых офицеров медицинской службы в Республике Беларусь не существовало.

6 июня 1995 года совместным приказом Министра обороны Республики Беларусь и Министра здравоохранения Республики Беларусь по согласованию с Министром образования Республики Беларусь № 255/76 на базе военной кафедры МГМИ и 71 интернатуры медицинского состава Вооруженных Сил Республики Беларусь был организован военно-медицинский факультет в Минском государственном медицинском институте. В результате проведения аттестации и аккредитации в 2000 году институт получил статус ведущего университета и стал называться «Белорусский государственный медицинский университет», а военно-медицинский факультет – военно-медицинский факультет в УО «Белорусский государственный медицинский университет». Началась новая эпоха военно-медицинского образования в Республике Беларусь.

Современная система подготовки военно-медицинских кадров в Республике Беларусь представлена на Рис.1. Основные ее составляющие довузовская подготовка, преддипломная и последипломная подготовка военно-медицинских кадров. Она не имеет принципиальных отличий от системы военно-медицинского образования Российской Федерации (Рис.2), однако менее громоздка и адаптирована к национальной системе образования Республики Беларусь.

## Вопросы совершенствования учебного процесса ☆

Для осуществления подготовки военно-медицинских кадров в Республике Беларусь имеется профессорско-преподавательский состав (Табл.), и подготовлена материальная база – создана сеть образовательных учреждений (Рис.3).

**Таблица.** Профессорско-преподавательский состав военно-медицинского факультета

	Работает на кафедрах
Докторов медицинских наук	5
Кандидатов медицинских наук	21
Профессоров	4
Доцентов	12
Сотрудников, окончивших факультет руководящего состава ВМедА им. Кирова	20
Врачей с высшей категорией	21

### Довузовская подготовка

Главными задачами довузовской подготовки являются подготовка младшего и среднего военно-медицинского персонала, а также привлечение для обучения в ВУзе наиболее подготовленной молодежи.

В соответствии с требованиями руководящих документов на факультете разработана и утверждена система информационно-пропагандистской и агитационной работы среди молодежи.

Как результат этой работы конкурс для поступления на ВМедФ ежегодно колеблется от 3 до 4 человек на место, а проходной балл постоянно растет.

### Преддипломная подготовка

Преддипломная подготовка военно-медицинских кадров определяется потребностью Вооруженных Сил в специалистах данного профиля.

Министерство обороны определяет через государственный заказ количество и через образовательный стандарт – качество подготовки выпускников военно-медицинского факультета и выпускников военных кафедр медицинских ВУЗ Республики Беларусь.

Преддипломная подготовка офицеров медицинской службы на ВМедФ – это базовое 6-летнее высшее медицинское образование, обеспечивающее подготовку врачей, способных осуществлять качественное оказание медицинской помощи, как в системе военного, так и гражданского здравоохранения.

В настоящее время подготовка офицеров медицинской службы осуществляется на военно-медицинском факультете в УО «БГМУ» на основе образовательного стандарта 6-летнего обучения по специальности «Лечебное дело» и специализации «Военно-медицинское дело». На первом этапе (1–2 курсы) проводится обучение по социально-гуманитарным, естественнонаучным, медико-биологическим и общевоенным дисциплинам. На втором этапе (3–4 курсы) обучение осуществляется в основном на клинических кафедрах университета. На завершающих 5–6 курсах обучения выпускающие военно-медицинские кафедры факультета (организации медицинского обеспечения войск и экстремальной медицины, военной эпидемиологии и военной гигиены, военно-полевой терапии и военно-полевой хирургии) обеспечивают систематизацию ранее полученных знаний и навыков, готовят выпускников по организационным, профилактическим и клиническим разделам деятельности воинского врача.

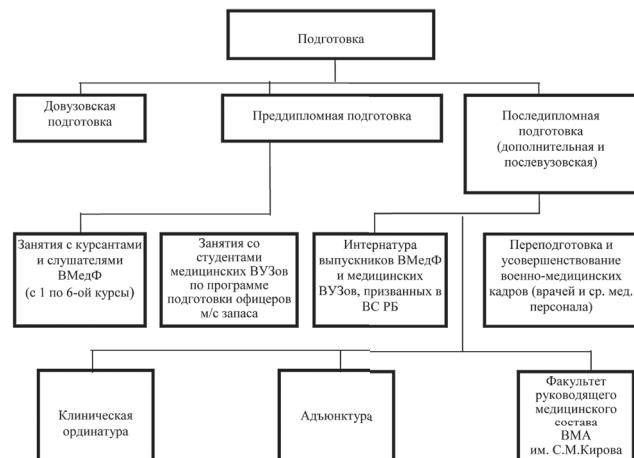


Рис.1. Подготовка военно-медицинских кадров в Республике Беларусь

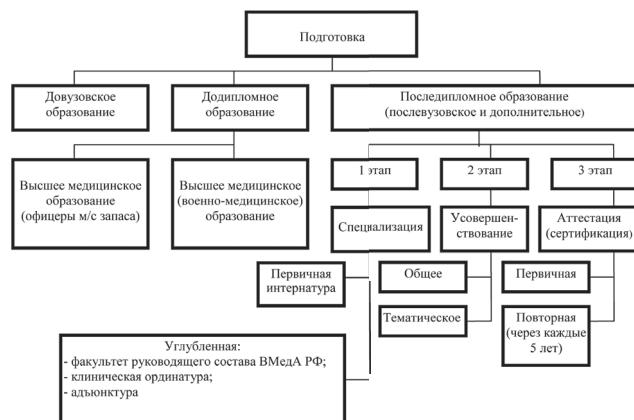


Рис.2. Подготовка военно-медицинских кадров в Российской Федерации



Рис.3. Образовательные учреждения в системе военно-медицинского образования Республики Беларусь

Таким образом, в формировании военного врача (офицера м/с) участвуют 62 кафедры Белорусского государственного медицинского университета и 4 кафедры ВМедФ.

Выпускники военно-медицинского факультета получают диплом врача по специальности «Лечебное дело» со специализацией «Военно-медицинское дело», что предусматривает углубленное изучение военно-медицинских дисциплин. Основным приоритетом, по нашему мнению, является практическая направленность подготовки военного врача для работы в войсках. Поэтому, начиная с поступления, для курсантов учебным планом предусмотрены практики и стажировки в войсках в соответствии с уровнем их подготовленности.

## ☆ Вопросы совершенствования учебного процесса

Так сразу после поступления на ВМедФ проводится одномесячная общевойсковая практика, после 1-го курса также одномесячная общевоенная практика в качестве стрелка-санитара, после 2-го – военно-медицинская практика в качестве санитарного инструктора, после 3-го – одномесячная медсестринская практика, после 4-го – также одномесячная врачебная поликлиническая практика в качестве врача войсковой части. После 5-го курса проводятся практическое занятие по развертыванию ОМО и врачебная клиническая практика в ВМЦ. Слушатели выпускного курса проходят трехнедельную стажировку в войсках, исполняя обязанности врача части.

Подготовка офицеров медицинской службы запаса осуществляется на военных кафедрах медицинских университетов в соответствии с Программой подготовки офицеров запаса из числа студентов высших медицинских учреждений образования и регламентирована совместным Постановлением Министерства обороны Республики Беларусь и Министерства образования Республики Беларусь от 3 марта 2008 года № 22/21.

### Последипломная подготовка (дополнительное образование)

Планирование и организация последипломной (дополнительной) подготовки врачебного состава и среднего медицинского персонала ВС Республики Беларусь осуществляется на военно-медицинском факультете.

Часть медицинского персонала Министерства обороны проходит переподготовку и усовершенствование по договоренности с Минздравом в БелМАПО и в учреждениях образования, обеспечивающих повышение квалификации и переподготовку руководящих работников и специалистов со средним медицинским и фармацевтическим образованием, что экономит значительные средства Министерства обороны. Например, филиал в г. Бресте берет на себя усовершенствование медсестер Брестского гарнизона, Полоцкий филиал – Полоцкого и т. д.

В системе дополнительного образования произошли значительные преобразования. До 2009 года все выпускники военно-медицинского факультета и призванные из запаса выпускники гражданских ВУО проходили при факультете годичную стажировку на право заниматься самостоятельной врачебной деятельностью. Врачебная стажировка проводилась комбинированным методом: 8-месячное выполнение своих функциональных обязанностей по занимаемой должности и 3-х месячное очное обучение на ВМедФ с последующей сдачей экзамена и выдачей сертификата аттестационной комиссией при военно-медицинском управлении Министерства обороны.

В соответствии с Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 6 января 2009 года № 1 «Об установлении сроков прохождения интернатуры и утверждение Инструкции о порядке организации и прохождения интернатуры» для выпускников ВМедФ организована одногодичная интернатура по специальностям «Хирургия», «Терапия», «Общая врачебная практика» на базе 432 ГВКМЦ Вооруженных Сил Республики Беларусь с последующей сдачей комплексного квалификационного экзамена государственной комиссии Министерства здравоохранения Республики Беларусь (с привлечением ППС ВМедФ).

Данные преобразования позволили:

- Улучшить практическую подготовку выпускников высших медицинских учреждений образования.

- Повысить профессиональный уровень в соответствии с квалификационными требованиями к специалисту и степени его готовности к самостоятельной врачебной деятельности.

- Приобрести опыт работы в военно-медицинском коллективе.

- Провести аттестацию по специальности интернатуры.

Высшей формой последипломного образования является клиническая ординатура. Подготовка в клинической ординатуре военно-медицинского факультета не имеет принципиальных отличий от подготовки клинических ординаторов в медицинских ВУЗ Республики Беларусь. Она осуществляется по 2-х годичному плану подготовки.

Усовершенствование военных врачей Вооруженных Сил Республики Беларусь проводится также на командно-штабных тренировках, учениях как на территории Республики Беларусь, так и за рубежом («Разгневанный Сокол» в Государстве Катар, во время миротворческих миссий в Ливане и т.д.)

Повышение квалификации профессорско-преподавательского состава гражданских медицинских высших учреждений образования также проводится на ВМедФ.

### Последипломное сопровождение (мониторинг) выпускников военно-медицинского факультета

Выпускники военно-медицинского факультета в воинском звании «старший лейтенант медицинской службы» назначаются на должности врача-интерна военно-медицинского факультета. После этого осуществляется проведение интернатуры выпускников на право самостоятельно заниматься врачебной практикой.

Затем офицеры медицинской службы проходят переподготовку по хирургическому, терапевтическому, организационному или профилактическому профилям на военно-медицинском факультете и могут быть назначены на должности врачей специалистов медицинских рот соединений.

После 3 лет врачебной деятельности офицеры медицинской службы, положительно зарекомендовавшие себя, поступают в двухгодичную клиническую ординатуру военно-медицинского факультета. После её окончания врачи-специалисты высокой квалификации могут быть назначены на должности начальников отделений медицинских рот соединений, старших ординаторов военно-медицинских центров.

Подготовка специалистов руководящего звена медицинской службы Вооруженных Сил Республики Беларусь в настоящее время проводится на факультете руководящего медицинского состава Военно-медицинской академии Российской Федерации. Сроки обучения – 2-3 года, в зависимости от специальности. После окончания данного факультета офицеры медицинской службы могут быть назначены на должности начальников военно-медицинских учреждений, а также отделений военно-медицинских центров, старших ординаторов 432 Главного военного клинического медицинского центра.

### Подготовка авиационных врачей

Для медицинского обеспечения летного состава ВВС и войск ПВО большое значение имеет изучение психофизиологических особенностей деятельности летного состава, специфических состояний здоровья, возникающих при действии на человека факторов полета, а также организации врачебно-летной экспертизы.

Ввиду этого с февраля 2006 г. организован 1,5-месячный цикл последипломного усовершенствования

выпускников военно-медицинского факультета на тему «Медицинское обеспечение авиации» на базе кафедры организации медицинского обеспечения войск и экстремальной медицины ВМедФ и 223 лечебно-диагностического центра ВВС и ПВО.

## Подготовка в адъюнктуре военно-медицинского факультета

Качество подготовки военно-медицинских кадров напрямую связано с квалификацией педагогических работников. Для подготовки преподавательского состава кафедр предназначена адъюнктура. На сегодняшний день открыта адъюнктура на военно-медицинском факультете по специальностям 14.01.04 «Внутренние болезни» и 14.01.17 «Хирургия». Первый набор в адъюнктуру проведен в 2008 году.

## Подготовка военных фельдшеров

Обобщение опыта медицинского обеспечения локальных войн и вооруженных конфликтов современности привело к необходимости возобновления подготовки для медицинской службы специалистов со средним военно-специальным медицинским образованием – военных фельдшеров, способных заменить врача в воинском звене медицинской службы.

В отдельных батальонах обеспечения с незначительным количеством личного состава вместо врачебных должностей введены фельдшерские. В связи с этим разработана система последипломной переподготовки военных фельдшеров на ВМедФ. С 1-го марта 2006 г. началось их обучение. С этой целью в штат кафедры организации медицинского обеспечения войск и экстремальной медицины факультета введен цикл подготовки и переподготовки военных фельдшеров, а в Общегосударственный классификатор Республики Беларусь введена новая квалификация «военный фельдшер».

Таким образом, в Вооруженных Силах Республики Беларусь создана и функционирует стройная система подготовки военно-медицинских кадров. Основным звеном этой системы является военно-медицинский факультет.

## Основные задачи по совершенствованию системы подготовки военно-медицинских кадров. Совершенствование довузовской подготовки abituriентов

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 суворовского военного училища (МСВУ) осуществлять профориентацию выпускников, желающих продолжать обучение на военно-медицинском факультете в УО «БГМУ».

3. Обновить рекламную страницу в Интернете об условиях жизнедеятельности на военно-медицинском факультете в УО «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 УО «БГМУ».

5. Участвовать в проведении выездных Дней открытых дверей УО «БГМУ» на базе учреждений среднего медицинского образования.

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

## Совершенствование преддипломной подготовки

1. Утвердить образовательный стандарт третьего поколения по специальности «Лечебное дело» и учебный план по специализации «Военно-медицинское дело».

2. Внести изменения в учебные программы по подготовке офицеров медицинской службы запаса, курсантов и слушателей факультета в свете Плана обороны Республики Беларусь, анализа военных конфликтов современности и концепции строительства Вооруженных Сил Республики Беларусь до 2020 г.

3. Включить в программу подготовки курсантов и слушателей факультета участие в проводимых учениях Вооруженных Сил Республики Беларусь.

4. Усовершенствовать методику определения рейтинга курсантов и слушателей факультета.

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

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

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

8. Переработать методические рекомендации «Организация учебного процесса на военно-медицинском факультете в УО «БГМУ».

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

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

11. Усовершенствовать проведения войсковой стажировки.

12. Рассмотреть вопрос подготовки офицеров медицинской службы по специальности «Медико-профилактическое дело» и специализации «Военное медико-профилактическое дело».

13. Рассмотреть вопрос подготовки офицеров медицинской службы по специальности «Фармация» и специализации «Военная фармация».

## Совершенствование дополнительного образования военно-медицинских кадров

1. Пройти Государственную аккредитацию специальностей переподготовки на военно-медицинском факультете в УО «БГМУ».

2. Активизировать деятельность факультета по повышению квалификации преподавателей военных кафедр медицинских высших учреждений образования по военно-медицинской тематике.

3. Усовершенствовать последипломный мониторинг выпускников военно-медицинского факультета в УО «БГМУ».

Поступила 23.04.2013 г.