

СЛУЖБА МЕДИЦИНЫ КАТАСТРОФ МИНЗДРАВА РОССИИ

ДИРЕКТОР
ФГБУ ВЦМК «ЗАЩИТА»
МИНЗДРАВА РОССИИ,
ГЛАВНЫЙ ВНЕШТАТНЫЙ
СПЕЦИАЛИСТ
ПО МЕДИЦИНЕ
КАТАСТРОФ
МИНЗДРАВА РОССИИ
Сергей Федорович
Гончаров



Медико-санитарное обеспечение населения, пострадавшего в чрезвычайных ситуациях, является объективной потребностью и важным направлением социальной политики, проводимой в Российской Федерации. В зависимости от характера и степени имеющихся опасностей и угроз, сопровождающихся медико-санитарными последствиями, тенденций к их росту и тяжести государства определяет основные принципы, приоритетные действия и организационную структуру системы медико-санитарного обеспечения населения, а также направления ее развития.

В Российской Федерации законодательством закреплено, что организацию и оказание медицинской помощи пострадавшим в результате аварий, катастроф, стихийных бедствий, террористических актов и вооруженных конфликтов (далее – ЧС), в том числе медицинскую эвакуацию, осуществляет Всероссийская служба медицины катастроф (ВСМК), являющаяся подсистемой единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС), подведомственной Минздраву России.

Служба медицины катастроф Министерства здравоохранения Российской Федерации (далее – Служба) является основой Всероссийской службы медицины катастроф.

Основные задачи и полномочия, возлагаемые на Службу:

- Служба осуществляет решение следующих задач:
 - быстрое реагирование, мобилизация материально-технических средств и личного состава в ЧС

в целях спасения жизни и сохранения здоровья наибольшего числа людей путем оказания им всех видов медицинской помощи своевременно и в полном объеме;

- участие в ликвидации эпидемических очагов;
- создание резерва материальных запасов;
- обучение оказанию медицинской помощи гражданам, в том числе проведению медицинской эвакуации, в ЧС.

Служба наделена следующими полномочиями:

- организация ликвидации медико-санитарных последствий ЧС, в том числе организация и оказание всех видов медицинской помощи пострадавшим гражданам;
- обеспечение готовности органов управления, системы связи и оповещения Службы к реагированию и действиям в ЧС;
- сбор, обработка и предоставление информации медико-санитарного характера в области защиты населения и территорий в ЧС;
- прогнозирование и оценка медико-санитарных последствий ЧС;
- организация и оказание экстренной консультативной медицинской помощи (ЭКМП), осуществление медицинской эвакуации, в том числе санитарно-авиационной, в режимах повседневной деятельности, повышенной готовности и чрезвычайной ситуации;
- информирование населения о медико-санитарной обстановке в зоне ЧС и принимаемых мерах;
- обеспечение реализации мероприятий, направленных на спасение жизни и сохранение здоровья людей в ЧС;
- организация взаимодействия с экстренными оперативными службами по привлечению сил и средств Службы для оказания медицинской помощи в ЧС;
- организация обеспечения связи и информационного взаимодействия органов управления, сил

- и средств Службы в повседневной деятельности и в ЧС;
- организация системы дистанционных консилиумов врачей с использованием телемедицинских технологий;
- организация взаимодействия с органами управления здравоохранением и медицинскими организациями по выполнению мероприятий гражданской обороны;
- участие в осуществлении государственной экспертизы, надзора и контроля в области защиты населения и территорий в условиях ЧС;
- создание и рациональное использование резервов финансовых, медицинских и материально-технических ресурсов для обеспечения работы Службы;
- участие в проведении гуманитарных акций;
- разработка и постоянное совершенствование системы медико-санитарного обеспечения населения при ЧС;
- участие в подготовке населения и спасателей к оказанию первой помощи в ЧС;
- методическое руководство системой подготовки и повышения квалификации, а также аттестацией специалистов Службы;
- организация и осуществление непрерывного медицинского образования руководящего состава и специалистов здравоохранения и Службы по проблемам медицины катастроф;
- научно-исследовательская работа в области медицины катастроф;
- международное сотрудничество в области медицины катастроф;
- разработка клинических рекомендаций по лечению пострадавших и больных в ЧС;
- организация и осуществление контроля качества медицинской помощи и безопасности медицинской деятельности.

Служба выполняет стоящие перед ней задачи в непосредственном взаимодействии с федеральными органами исполнительной власти, органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления, формированиями и организациями, привлекаемыми для ликвидации последствий ЧС.

Организационно-методическое руководство деятельностью ВСМК осуществляет Минздрав России.

Специалисты ВСМК успешно решают задачи по спасению жизни и сохранению здоровья пострадавших в ЧС не только на территории России, но и за ее пределами.

В настоящее время Всероссийская служба медицины катастроф – это надежная система медико-санитарного обеспечения населения в ЧС, что неоднократно отмечалось в государственных докладах о состоянии защиты населения и территорий Российской Федерации от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

В Службе функционирует 81 территориальный центр медицины катастроф (ТЦМК), из которых 62 аккредитованы как учреждения здравоохранения со ста-

тусом юридического лица. В Службе задействовано более 200 тыс. человек, в том числе 60 тыс. врачей и более 140 тыс. среднего медицинского персонала; сформировано около 200 бригад экстренного реагирования (БЭР), более 30 штатных и нештатных мобильных медицинских отрядов, 1,5 тыс. бригад специализированной медицинской помощи (БСМП) по 22 профилям.

В среднем за год медицинская помощь оказывается 26–45 тыс. пострадавших в ЧС (без учета дорожно-транспортных происшествий). Значительная доля от общего количества пострадавших в ЧС приходится на детей (до 25–30%), что снижает генеративный, трудовой и мобилизационный потенциалы. Это необходимо учитывать при подготовке медицинских кадров, организации и оказании медицинской помощи пострадавшим в ЧС.

При оказании медицинской помощи, главным образом в экстренной форме, участвуют 24–29 тыс. врачей различных специальностей, фельдшеров и медицинских сестер Службы.

Главным учреждением по проблемам медицины катастроф является Всероссийский центр медицины катастроф «Защита» (ВЦМК «Защита») – федеральное государственное бюджетное учреждение Министерства здравоохранения Российской Федерации, относящееся к специализированным медицинским организациям и выполняющее функции органа управления, научно-практического и научно-образовательного учреждения. Являясь сотрудничающим центром Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) и имея статус евро-азиатского регионального центра по проблемам медицины катастроф, ВЦМК «Защита» активно участвует в проведении гуманитарных акций в странах СНГ и дальнего зарубежья. В последние годы ВЦМК «Защита» сотрудничает с Объединенным медицинским комитетом НАТО и Главным комитетом НАТО по чрезвычайному гражданскому планированию. Основными направлениями сотрудничества являются:

- сбор информации об инфраструктуре защиты и готовности общественного здравоохранения стран к реагированию и работе в ЧС;
- экспертная деятельность в сфере защиты гражданского населения в кризисных ситуациях;
- разработка программ минимальной подготовки и тренинга групп первичного реагирования медицины в кризисных ситуациях.

В ВЦМК «Защита» разрабатываются предложения по государственной политике в области защиты, спасения жизни и сохранения здоровья населения, пострадавшего в результате ЧС; профилактике и ликвидации медико-санитарных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий и других кризисных ситуаций.

Основными структурными подразделениями ВЦМК «Защита» являются:

- штаб Всероссийской службы медицины катастроф (далее – штаб ВСМК, штаб) с центром управления в кризисных ситуациях (ЦУКС);
- полевой многопрофильный госпиталь (далее – ПМГ, госпиталь);
- центр медицинской эвакуации и экстренной медицинской помощи (санитарная авиация);



- центр медицинской экспертизы, реабилитации и восстановительного лечения участников ликвидации последствий ЧС;
- управление медицинского снабжения со складом резерва медикаментов и медицинского имущества для ЧС;
- отделы организации медицинской помощи при химических и радиационных авариях;
- центры подготовки специалистов авиамедицинских бригад и подготовки преподавателей по обучению приемам оказания первой помощи;
- отделы международных связей, информационно-обеспечения и научно-технической информации и др.

Организационная структура ВЦМК «Защита» постоянно совершенствуется.

Штаб ВСМК обеспечивает управление, координацию и взаимодействие медицинских сил министерств и организаций в системе ВСМК. В целях повышения оперативности и эффективности управленческой деятельности в штабе ВСМК создан и функционирует центр управления в кризисных ситуациях, где применяются современные информационно-коммуникационные технологии и телемедицина. В 2012 году было проведено 445 телемедицинских консультаций, 9357 видеоконференций и интернет-трансляций, 1245 сеансов селекторных совещаний с Национальным центром управления в кризисных ситуациях (НЦУКС) МЧС России. Все эти мероприятия сыграли значительную роль в повышении качества медико-санитарного обеспечения населения, а также в достижении слаженности и согласованности при взаимодействии с министерствами и организациями, участвующими в ликвидации последствий ЧС.

Специалисты штаба ВСМК:

- осуществляют прогнозирование и планирование медико-санитарного обеспечения населения в крупномасштабных ЧС;
- контролируют готовность и деятельность Службы;
- обеспечивают информационную поддержку для своевременного принятия обоснованных решений о ликвидации медико-санитарных последствий ЧС, их оперативное доведение до исполнителей и реализацию;
- организуют выдвижение медицинских формирований в зону ЧС, их развертывание и работу;
- проводят (наряду с ежедневным, еженедельным, ежемесячным, ежеквартальным анализом) мониторинг ликвидации медико-санитарных последствий крупных ЧС.

Особое внимание в Службе уделяется проведению тактико-специальных и командно-штабных учений, а также командно-штабным тренировкам как одной из наиболее эффективных форм оперативной подготовки, обеспечивающей повышение готовности органов управления здравоохранением, медицинских формирований и организаций к эффективным действиям в ЧС.

За последние 5 лет центрами медицины катастроф всех регионов подготовлено и проведено около 40 тыс. оперативных мероприятий. Штабом ВСМК разработано и проведено 74 учения на федеральном уровне

и почти в 4 тыс. случаях оказана методическая помощь специалистам здравоохранения регионов в реализации таких мероприятий.

Кроме того, в целях повышения готовности системы здравоохранения Республики Татарстан и Краснодарского края к медико-санитарному обеспечению XXVII Всемирной летней универсиады (Казань, 2013 год) и Олимпийских и Паралимпийских зимних игр (Сочи, 2014 год) сотрудники ВЦМК «Защита» участвовали в организации, подготовке и проведении 10 специальных учений.

В ходе учений проверялась реальность выполнения планов медико-санитарного обеспечения населения в ЧС; отработывались вопросы совершенствования управления силами и средствами здравоохранения и их взаимодействия при возникновении ЧС и ликвидации последствий ЧС; уточнялся порядок организации и оказания медицинской помощи пострадавшим.

Для оказания первичной медико-санитарной и специализированной медицинской помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях в ВЦМК «Защита» функционирует полевой многопрофильный госпиталь. Специалисты госпиталя оказывают помощь отдельным категориям раненых и больных в стационарных лечебных учреждениях, осуществляют консультативную и лечебную деятельность в различных регионах России и за рубежом.

Большая многоплановая работа проделана специалистами ВЦМК «Защита» при организации и осуществлении медико-санитарного обеспечения населения в условиях вооруженных конфликтов на Северном Кавказе: разработаны и осуществлены порядок развертывания эшелонированной группировки медицинских сил и средств для медико-санитарного обеспечения гражданского населения, а также порядок создания, оснащения, развертывания и работы полевых госпиталей (хирургического, терапевтического, туберкулезного и педиатрического) на базе ПМГ модульного типа (инновационная разработка российских ученых).

Это позволило в 1999–2002 годах оказать медицинскую помощь всех видов около 170 тыс. человек, в том числе почти 67 тыс. детей. При этом было выполнено около 1,2 тыс. хирургических операций по поводу огнестрельных ранений.

Данный опыт обсужден на научно-практических конференциях, обобщен в диссертационных работах и монографиях, использован при разработке методических документов и учебных пособий. Он получил широкое распространение в международном масштабе и был концептуально реализован в рамках мероприятий, проводимых ВОЗ и НАТО, специалисты которых достаточно высоко оценили результаты проделанной работы.

В течение последних 6 лет специалисты полевого многопрофильного госпиталя ВЦМК «Защита» 85 раз привлекались к ликвидации медико-санитарных последствий различных ЧС; медицинская помощь была оказана более чем 32 тыс. человек, в том числе 4 тыс. детей. Врачи ВЦМК «Защита» неоднократно участвовали в международных акциях совместно со специалистами отряда



«Центроспас» МЧС России (в Китае, Чили, Гаити, Южной Осетии, Абхазии, Беларуси и т.д.).

Во время работы в Республике Гаити в 2010 году госпиталь России был признан ВОЗ лучшим учреждением среди международных лечебных учреждений, привлеченных для оказания медицинской помощи пострадавшим в результате землетрясения. Кроме того, специалистами госпиталя выполнен значительный объем работы в ходе медицинского сопровождения массовой эвакуации из страны граждан России, стран СНГ, Иордании, Израиля и Республики Ливия (более 500 человек).

Госпиталь оснащен мобильными следящими системами, передающими информацию о больных и пострадавших в режиме реального времени на сервер ВЦМК «Защита» и в федеральные медицинские организации по назначению. К примеру, в 2011 году в ходе гуманитарной акции за семь дней работы госпиталя в Южной Осетии были проведены 34 телемедицинские консультации со специалистами ведущих медицинских организаций Москвы и приняты наиболее обоснованные решения в отношении каждого больного (пострадавшего).

При ВЦМК «Защита» содержится резерв медицинского имущества Минздрава России, предназначенный для использования при ликвидации медико-санитарных последствий ЧС. Только за последние 10 лет в зоны ЧС отгружено около 900 т медицинского имущества. При каждом ТЦМК также содержится резерв медицинского имущества для ликвидации последствий ЧС.

В структуре ВЦМК «Защита» важное место занимает центр медицинской эвакуации и экстренной медицинской помощи (далее – центр МЭ и ЭМП). Ежегодно специалисты этого центра в режиме повседневной деятельности оказывают медицинскую помощь в экстренной и неотложной формах свыше 400 больным (пострадавшим) с наиболее сложной патологией, более 500 человек эвакуируют в различные лечебные учреждения.

В настоящее время основными видами деятельности центра МЭ и ЭМП являются:

- оказание скорой медицинской помощи;
- оказание экстренной консультативной медицинской помощи;
- санитарно-авиационная эвакуация;
- доставка медицинских грузов;
- подготовка специалистов авиамедицинских бригад.

Четкое взаимодействие с медицинскими организациями различного уровня, из которых осуществляется медицинская эвакуация в лечебные учреждения Москвы и из Москвы, региональными отделениями ЭКМП и МЭ, территориальными центрами медицины катастроф позволяет решать сложные задачи даже в самых дальних регионах.

В настоящее время имеются возможности организовать скорую специализированную (санитарно-авиационную) медицинскую помощь или осуществить санитарно-авиационную эвакуацию больного (пострадавшего) как по России, так и за рубежом.

За время существования центра МЭ и ЭМП медицинскую помощь получили около 9,5 тыс. больных

и пострадавших; около 2,7 тыс. больных (пострадавших) в тяжелом и крайне тяжелом состоянии, в том числе на аппарате искусственной вентиляции легких (ИВЛ), эвакуировано с использованием воздушного, железнодорожного и автомобильного транспорта; проведено около 5550 консультаций больных (пострадавших) в различных регионах страны с привлечением высококвалифицированных специалистов из ведущих специализированных медицинских учреждений Москвы.

Медицинская эвакуация больных и пострадавших различными видами транспорта на территории Российской Федерации и за ее пределами – одна из основных задач специалистов центра МЭ и ЭМП. При этом около 15% случаев ее проведения приходится на санитарно-авиационную эвакуацию. В рамках совершенствования этой части своей работы специалисты центра МЭ и ЭМП внедрили в практику различные технологии медицинской транспортировки больных (пострадавших) с учетом отечественного и зарубежного опыта. В качестве примера можно привести самолет Ил-76 с модулем медицинским самолетным, условия которого позволяют транспортировать до 20 тяжелобольных (пострадавших).

Одним из основных шагов в развитии санитарной авиации можно считать подготовку специалистов авиамедицинских бригад, которая начиная с 2009 года в России осуществляется сотрудниками центра МЭ и ЭМП ВЦМК «Защита». Медицинский персонал учреждения имеет большой практический опыт оказания медицинской помощи в ЧС, в том числе в ДТП, и санитарно-авиационной эвакуации больных (пострадавших) различными видами воздушного транспорта. Эти знания, дополненные отечественным и зарубежным опытом, легли в основу разработанного цикла тематического усовершенствования «Санитарно-авиационная эвакуация».

В период 2009–2013 годов обучение прошли 1024 слушателя, из них 542 врача и 482 средних медицинских работника.

В связи с началом дежурств вертолета Ка-32А по трассе М-10 Москва – Санкт-Петербург, в 2012 году специалисты центра МЭ и ЭМП провели ряд выездных учебных циклов для сотрудников медицинских организаций, на базе которых сформированы авиамедицинские бригады: центральной районной больницы г. Тосно (Ленинградская область), службы скорой медицинской помощи г. Чудово (Новгородская область), областной клинической больницы г. Твери.

В рамках реализации Концепции развития санитарной авиации в России в 2013 году запланированы и проводятся выездные учебные циклы в регионах, которые принимают участие в пилотном проекте «Развитие санитарной авиации в России». Всего на выездных циклах подготовлено более 650 специалистов санитарной авиации.

По предварительным оценкам, потребность в подготовке специалистов авиамедицинских бригад по всей стране, с учетом последующего периодического повышения квалификации, составляет не менее 800 человек в год.

В 2014 году планируется начать подготовку специалистов руководящего звена (в том числе отделений



ЭКМП и МЭ – будущих руководителей центров санитарной авиации), а также сотрудников оперативно-диспетчерских отделений центров санитарной авиации.

В настоящее время ведется обмен опытом со спасателями зарубежных стран в оказании экстренной медицинской помощи пострадавшим с применением вертолетов. Сотрудники центра МЭ и ЭМП приняли участие в международных конгрессах в Германии, Великобритании, Чехии.

В составе ВЦМК «Защита» функционирует центр медицинской экспертизы и реабилитации, в котором разрабатываются и внедряются организационные и функциональные технологии медицинской экспертизы и продления профессионального долголетия спасателей, создаются нормативные и методические документы, определяющие эту деятельность. На основе накопленного практического опыта оказания реабилитационной помощи различным спецконтингентам разработаны методические и аппаратно-программные комплексы оценки профессионального здоровья, надежности деятельности, риска влияния факторов профессиональной среды на здоровье спасателей.

Для развития Службы необходимы высококвалифицированные специалисты в области медицины катастроф, поэтому в системе Службы большое внимание уделяется повышению уровня профессиональной подготовки врачей и медицинских сестер. На базе Института проблем медицины катастроф ВЦМК «Защита» обучаются специалисты Службы и другие сотрудники по 17 профессиональным образовательным программам в области медицины катастроф. В среднем за год обучение проходят 700–800 медицинских специалистов.

В 2013 году Всероссийскому центру медицины катастроф «Защита» Минздрава России исполняется 20 лет.

За 20-летний период специалистами ВЦМК «Защита» проведено 546 учебных циклов повышения квалификации, в том числе 127 выездных; почти 12,5 тыс. медицинских специалистов прошли обучение по актуальным направлениям медицины катастроф.

Всего в дополнительном профессиональном образовании принимают участие 36 сотрудников ВЦМК «Защита», в том числе 16 кандидатов и 14 докторов медицинских наук (9 профессоров).

Наряду с традиционными методами обучения, слушатели имеют возможность решать ситуационные задачи, участвовать в деловых играх, командно-штабных тренировках и учениях, изучать накопленный практический опыт ликвидации медико-санитарных последствий ЧС. В учебном процессе (особенно на выездных циклах) используется метод симуляционного обучения, средства видео-конференц-связи. Также практикуется персонализированное обучение руководителей и различных категорий медицинских специалистов с учетом их профессионально-должностных обязанностей и квалификационных характеристик, а также с учетом задач, роли и особенностей работы органов управления здравоохранения и службы медицины катастроф, медицинских организаций в ЧС.

Для более широкого вовлечения медицинской общественности, прежде всего высококвалифицирован-

ных специалистов службы медицины катастроф Минздрава России и здравоохранения в целом, в процесс совершенствования организации и функционирования государственной системы медико-санитарного обеспечения при ЧС и – как итог – более эффективного и качественного решения стоящих перед Службой задач в соответствии с приказом Минздрава России от 25 октября 2012 года №444 введена должность главного внештатного специалиста по медицине катастроф Министерства здравоохранения Российской Федерации, который возглавляет профильную комиссию по медицине катастроф Минздрава России. На эту должность тем же приказом назначен директор ФГБУ «Всероссийский центр медицины катастроф «Защита» Минздрава России академик РАМН С.Ф. Гончаров.

В состав профильной комиссии входят главные внештатные специалисты по медицине катастроф субъектов Российской Федерации и федеральных округов, руководители научных организаций, ведущие ученые и специалисты, представители профессиональных медицинских обществ и ассоциаций, с которыми взаимодействует Служба, заведующие кафедрами медицины катастроф, мобилизационной подготовки и медицины катастроф медицинских вузов.

Члены профильной комиссии принимают участие в подготовке предложений:

- по совершенствованию системы медико-санитарного обеспечения населения в ЧС;
- внесению изменений в нормативные акты, в порядок организации и оказания медицинской помощи ВСМК в ЧС, в том числе осуществления медицинской эвакуации, в клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, в квалификационные требования специалистов медицины катастроф, имеющих медицинское образование;
- совершенствованию методов профилактики, диагностики и лечения пострадавших с учетом поражающих факторов ЧС;
- минимизации медико-санитарных последствий ЧС, медицинской реабилитации участников ликвидации последствий ЧС.

В каждом субъекте Российской Федерации и федеральном округе назначены главные внештатные специалисты по медицине катастроф и создаются профильные комиссии по медицине катастроф. В ближайшее время предстоит организовать планомерную, конкретную и результативную работу указанных внештатных специалистов и профильных комиссий.

Специалисты Службы активно участвуют в реализации мероприятий федеральных, отраслевых целевых программ, направленных на минимизацию медико-санитарных последствий ЧС. В течение 7 последних лет сотрудники ВЦМК «Защита» и ТЦМК принимали активное участие в реализации мероприятий двух масштабных программных документов федерального уровня – Федеральной целевой программы «Повышение безопасности дорожного движения в 2006–2012 годах» и приоритетного национального проекта «Здоровье». Кроме того,



в субъектах Российской Федерации выполнялись региональные программы по повышению безопасности дорожного движения.

Самое многочисленное звено Службы, которое выполняет основной объем работы в сфере медицинской защиты населения и ликвидации медико-санитарных последствий ЧС, принадлежит службе медицины катастроф субъектов Российской Федерации.

В 81 субъекте созданы и функционируют территориальные центры медицины катастроф. За годы деятельности Службы на региональном уровне медицинскую помощь ее специалистов в экстренной и неотложной формах получили около 770 тыс. пострадавших, в том числе 184 тыс. детей. При этом 54% пострадавших были госпитализированы для оказания им медицинской помощи и лечения.

Ежегодно в лечебные учреждения регионов для оказания медицинской помощи эвакуируются 16–18,5 тыс. пострадавших.

Реальная работа по ликвидации медико-санитарных последствий ЧС показала высокую профессиональную подготовку специалистов центров медицины катастроф Москвы, Московской, Воронежской, Самарской, Саратовской, Мурманской, Нижегородской, Оренбургской, Волгоградской, Иркутской, Свердловской областей, Краснодарского, Пермского, Приморского, Алтайского и Хабаровского краев, Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, Кабардино-Балкарской Республики, республик Карелия и Дагестан.

Стоит отметить, что многое сделано для совершенствования системы обучения населения правилам оказания первой помощи пострадавшим. Так, в 75 регионах при центрах медицины катастроф созданы, оснащены и функционируют центры по обучению этим правилам водителей и сотрудников служб, участвующих в ликвидации последствий ДТП. Наиболее высоких результатов на данном направлении достигли центры медицины катастроф Пермского, Приморского краев, Свердловской области и др., при которых успешно работают «школы медицины катастроф».

В целях совершенствования управления силами и средствами Службы в ее практическую деятельность внедрены новые информационные технологии, завершается создание защищенной телекоммуникационной сети ВСМК, что в конечном счете позволит повысить качество управления оказанием медицинской помощи пострадавшим.

В отделе научно-технической информации ВСМК «Защита» создан компьютерный комплекс «Электронная библиотека материалов по проблемам медицины катастроф».

В настоящее время 54 ТЦМК имеют возможность осуществлять телемедицинские консультации, проводить видеоконференции и участвовать в их работе в реальном времени. Отлажена телемедицинская система

консультативной помощи в ЧС, которую оказывают 9 ведущих медицинских центров.

В 11 регионах введены в действие мобильные комплексы оперативного управления, связи и телемедицины.

Следует обратить внимание на кадры Службы. В ее рядах самоотверженно выполняют свою благородную миссию в самых горячих точках врачи и медицинские сестры, инженеры и техники. В составе службы медицины катастроф Минздрава России работают около 60 докторов и более 200 кандидатов медицинских наук. За заслуги в области спасения жизни, защиты и сохранения здоровья населения в ЧС более 160 специалистов отмечены правительственными наградами, а 10 врачей признаны лучшими врачами года и удостоены специальной премии «Призвание».

Медицина катастроф входит в перечень медицинских специальностей, утвержденных РАМН и Высшей аттестационной комиссией (ВАК). С 1996 года при ВЦМК «Защита» функционирует диссертационный совет по специальности 05.26.02 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях (медицина катастроф)». За время его работы защищены 112 диссертационных работ по актуальным проблемам медицины катастроф, в том числе 34 докторских.

Информационная трибуна Службы – журнал «Медицина катастроф». Он входит в перечень изданий, рекомендуемых ВАК для опубликования результатов диссертационных работ. Кроме того, совместно с ВИНТИ РАН издается информационный сборник «Медицина катастроф. Служба медицины катастроф».

Всероссийская служба медицины катастроф за годы ее функционирования приобрела опыт ликвидации медико-санитарных последствий различных ЧС, убедительно доказала, что способна в короткие сроки реагировать на ЧС и является необходимой и самостоятельной отраслью здравоохранения страны, имеющей свой объект деятельности, своих специалистов и свои методы работы.

Организационные принципы, которые использовались при создании Всероссийской службы медицины катастроф, были подвергнуты серьезной практической проверке, доказали свою состоятельность, обеспечили успешное функционирование, эффективную деятельность по спасению жизни и сохранению здоровья пострадавших в ЧС не только на территории России, но и за рубежом.

Практическая деятельность ВСМК подтверждает правильность основных концептуальных положений, принятых при ее создании, целесообразность организационной структуры, что позволило ей стать элементом системы безопасности страны. Руководством РСЧС признается приоритетная роль Службы. В государственных докладах о состоянии защиты населения и территорий Российской Федерации от ЧС природного и техногенного характера неоднократно отмечается, что Всероссийская служба медицины катастроф является одной из лучших подсистем, входящих в РСЧС.