

И. В. Кочин

ПЯТЬДЕСЯТ ЛЕТ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАФЕДРЫ ГРАЖДАНСКОЙ ЗАЩИТЫ И МЕДИЦИНЫ КАТАСТРОФ (1967–2017 ГОДЫ)

ГУ «Запорожская медицинская академия последипломного образования МЗ Украины»,
г. Запорожье, Украина

Почитая выдающихся ученых-медиков – пророков научного Евангелия и носителей передовых знаний, народ может не беспокоиться о здоровье нации.

Статья посвящена анализу деятельности кафедры гражданской защиты и медицины катастроф Государственного учреждения «Запорожская медицинская академия последипломного образования Министерства здравоохранения Украины» по случаю 50 годовщины образования кафедры. Целью поставлено исследовать и обобщить опыт работы профессорско-преподавательского состава кафедры гражданской защиты и медицины катастроф, отследить динамику изменений учебно-педагогического процесса, учебно-методической работы и научных достижений, дать им оценку, сделать выводы для дальнейшего совершенствования учебного процесса и научной деятельности. Были исследованы архивные и текущие материалы организации и деятельности ГУ «Запорожская медицинская академия последипломного образования МЗ Украины» и кафедры гражданской защиты и медицины катастроф за 1926–2017 гг. Проанализированы и обобщены материалы учебно-методической, педагогической и научной деятельности профессорско-преподавательского состава.

Ключевые слова: юбилей, история, кафедра гражданской защиты и медицины катастроф, учебный процесс, научно-исследовательская работа, чрезвычайная ситуация, медицинская помощь.

I. V. Kochin

FIFTY YEARS OF ACTIVITY OF CIVIL PROTECTION AND DISASTER MEDICINE DEPARTMENT (1967–2017)

The article is devoted to the analysis of the activities of the Civil Protection and Disaster Medicine Department of the State Institution «Zaporizhzhya Medical Academy of Postgraduate Education of the Ministry of Health of Ukraine» on the occasion of the Department's 50th anniversary. The goal is to study and summarize the experience of the teaching staff of the Civil Protection and Medicine of Disaster Department, to track the dynamics of changes in the educational and pedagogical process, educational and methodological work and scientific achievements, to evaluate them, to draw conclusions for further improvement of the educational process and scientific activities. Archival and current materials of organization and activity of the State Institution «Zaporizhzhya Medical Academy of Postgraduate Education of the Ministry of Health of Ukraine» and the Civil Protection and Medicine of Disaster Department for 1926–2017 years were studied. Materials of educational, methodical, pedagogical and scientific activities of the teaching staff are analyzed and summarized.

Keywords: anniversary, history, Civil Protection and Disaster Medicine Department, educational process, research work, emergency situation, medical aid.

История кафедры гражданской защиты и медицины катастроф (ГЗ и МК) ГУ «Запорожская медицинская академия последипломного образования МЗ Украины» (ГУ «ЗМАПО МЗ Украины»), как и история развития отдельных медицинских отраслей – это, прежде всего, анналы взлетов творческой научной и педагогической мысли, новых открытий и практических свершений в последипломном образовании и подготовке медицинских кадров.

Написание истории кафедры и ее всестороннее осмысление – это не столько сухая констатация учебно-педагогических, методических и научных событий, свершений и достижений, издание учебно-методической и научной литературы, сколько история профессиональной креативной деятельности в течение десятилетий профессорско-преподавательского коллектива, конкретных выдающихся личностей – творцов педагогов и ученых, непосредственных демиургов исторического процесса на кафедре ГЗ и МК.

Представленные в совокупности исторические материалы биографий (curriculum vitae) выдающихся медиков, деятельности кафедр и научно-педагогических медицинских школ создают коллективный портрет медицины и образова-

ния, выступают своеобразной визитной карточкой, которая представляет государство в мире, подчеркивает цивилизационный уровень поступательного развития медицинской науки, последипломного образования и подготовки медицинских кадров, деятельности системы здравоохранения, организации и оказания экстренной медицинской помощи (ЭМП) населению при чрезвычайных ситуациях (ЧС) мирного и военного времени.

Поэтому, на вопрос: «Для чего и почему медицинским работникам нужны знания о мировой и национальной истории медицины, ход предпосылок возникновения, создания, становления и особенностей развития отдельных отраслей медицины, кафедр, научно-педагогических школ?», следует дать следующий ответ. История медицины в целом и отдельных ее составляющих помогает правильно и объективно понять и дать взвешенную оценку современному состоянию медицины в мире и стране и, в частности, организации и оказании ЭМП населению при ЧС мирного и военного времени.

Прошлое медицины, рассмотренное в компарации с ее современным состоянием, позволяет проследить и оценить в исторической последовательности, как менялись: содержание медицинских знаний и образования, подготовки ме-

дицинских кадров, проблематика науки, господствующие теории и парадигмы, объяснения возникновения болезней и обоснование их предупреждения и лечения, организационные формы медицинской помощи, в том числе при ЧС техногенного, природного, социального и военного характера.

Цель работы. Исследовать и обобщить опыт работы профессорско-преподавательского состава кафедры ГЗ и МК за 50 лет (1967–2017 гг.), отследить динамику изменений учебно-педагогической и научной работы, дать оценку наработок, сделать выводы для дальнейшего совершенствования учебного процесса, подготовки медицинских кадров и научной деятельности.

Материалы и методы. Исследованы архивные и текущие материалы организации и деятельности ГУ «Запорожская медицинская академия последипломного образования МЗ Украины» и кафедры ГЗ и МК по 1926–2017 гг. Проанализированы и обобщены материалы учебно-методической, педагогической и научной деятельности профессорско-преподавательского состава кафедры.

Результаты и обсуждение. В апреле 1926 г. Коллегия Народного Комиссариата здравоохранения УССР приняла постановление «Об образовании в г. Одесса государственного клинического института», а 12 мая 1926 г. Наркомат здравоохранения Украины уже назначил временное управление по организации института. История института сложилась так, что ему пришлось пережить три периода становления и развития.

В первые годы своей деятельности 1926–1930 гг. институт был клиническим, поскольку был развернут на базе городской больницы г. Одессы в составе 9-ти клинических кафедр (**Первый период**). В 1930 г. увеличилась численность клинических кафедр и были созданы теоретические кафедры, что позволило институту проводить не только специализацию, но и усовершенствования врачей. В 1930 г. институт был переименован и стал называться Одесским институтом усовершенствования врачей, а в 1933 г. ему присвоено имя А. М. Горького. Для защиты населения СССР в 1932 г. создается местная противовоздушная оборона (МПВО), в составе которой формируется медико-санитарная служба (МСС МПВО), предназначенная для оказания первой медицинской помощи пораженному населению во время войны. С этого времени в институте начала проводиться подготовка врачей для МСС МПВО. В первые дни Великой Отечественной войны (1941–1945 гг.) часть сотрудников института ушла на фронт, другая продолжила работу по предоставлению медицинской помощи раненым бойцам Рабоче-Крестьянской Красной Армии и населению, принимавших участие в обороне г. Одессы. С первых дней войны клиники института были реорганизованы в мощную госпитальную базу фронта, которая предоставляла квалифицированную и специализированную медицинскую помощь раненым в боях и населению. В годы Великой Отечественной войны МСС МПВО оказала медицинскую помощь 140 тыс. пострадавшим среди населения и вернула к труду более 80%. Принятая МСС МПВО система медицинского обеспечения пострадавших на месте, отвечала условиям ведения войны в то время и полностью себя оправдала.

Вскоре после освобождения г. Одессы от оккупационных войск, институт и кафедра военно-медицинской подготовки (ВМП) с курсом МСС МПВО возобновили свою деятельность, начался **второй (послевоенный) период** своего развития (с 20.04.1946 г.). Курс МСС МПВО возглавил доцент Коплев В. И., а заведовал кафедрой ВМП 1946–1951 гг. полковник медицинской службы, ветеран войны Дмитриевский Георгий Александрович. Старейшим преподавателем кафедры была Александрова Вера Михайловна (1908 г. рождения), которая была ассистентом кафедры еще в довоенные годы и проработала до 1955 г. С 1951 г. по 1955 г. заведующим кафедры ВМП был полковник медицинской службы, ветеран войны Митрофанов Л. М.

С целью приближения высококвалифицированных медицинских и научных кадров к крупному промышленному

центру Украины и создания лучших условий для деятельности профессорско-преподавательского состава, согласно решению правительства УССР институт был передислоцирован в г. Запорожье в сентябре 1955 г. С переводом института связан **третий период** его развития. Многие преподаватели института остались в г. Одессе. Вместе с институтом переехали в г. Запорожье только 24 преподавателя. 19 сентября 1955 г. начались занятия с врачами-слушателями на 11 клинических, 4-х теоретических кафедрах и 2-х курсах, в том числе курсе медико-санитарной службы Местной противовоздушной обороны (МСС МПВО).

Кафедру ВМП с курсом медико-санитарной службы МПВО в 1955–1960 гг. возглавлял полковник медицинской службы, ветеран войны Силин Николай Дмитриевич, который с 1952 г. до переезда института в г. Запорожье работал старшим преподавателем этой же кафедры. На этом посту его сменил полковник медицинской службы, ветеран войны Кожевников В. К., который возглавлял кафедру до 1973 г.

В 1961 г. в СССР на базе МПВО образуется гражданская оборона (ГО), в 1962 г. выходит «Положение о медицинской службе гражданской обороны (МСГО)». МСГО создается по территориально-производственному принципу и разворачивает свои силы и средства с целью использования местных лечебно-профилактических и санитарно-эпидемиологических учреждений. МСГО предназначалась для медицинского обеспечения населения во время войны.

Первый этап деятельности курса МСГО в Запорожском государственном институте усовершенствования врачей (ЗГИУВ) по времени охватывает 1961–1968 гг. На этом этапе подготовка врачей-кадров по ГО и МСГО проводилась на кафедре ВМП института. Сначала эту подготовку проводил кадровый офицер Советской Армии – преподаватель кафедры, а затем (с 1964 г.) – офицер запаса, специально подготовленный для преподавания предмета ГО и МСГО. Из других специальных вопросов, например, лучевой болезни, поражения сильнодействующими ядовитыми веществами (СДЯВ) – занятия проводили преподаватели клинических кафедр института.

В 1964 г. было издано распоряжение МЗ СССР, согласно которому должность преподавателя кафедры по ГО и МСГО, должна была комплектоваться не кадровым офицером Советской Армии, а офицером запаса. В 1964 г. на эту должность назначен бывший начальник кафедры военно-медицинской подготовки, полковник медслужбы запаса Силин М. Д., который имел большой опыт преподавания по курсу военной токсикологии.

Подготовку по ГО и МСГО на специальных циклах за 1961–1969 гг. прошли 564 врача, за 1970–1974 гг. – 380 врачей. По итогам деятельности курса МСГО за 1961–1988 гг. (28 лет) было подготовлено 2412 врачей, контингент которых состоял из начальников МСГО и начальников штабов МСГО некатегоризированных городов и районов сельской местности; начальников сортировочно-эвакуационных госпиталей и главных врачей больничных баз; терапевтов-токсикологов; радиологов управления сортировочно-эвакуационных баз и сортировочно-эвакуационных госпиталей.

Подготовку на курсе МСГО за 1961–1969 гг. прошли 7051 врачей, за 1970–1974 гг. – 5496 врачей из смежных клинических кафедр. Всего по итогам деятельности курса МСГО за 1961–1988 гг. (28 лет) было подготовлено 35339 врачей из смежных клинических кафедр института. Эти данные свидетельствуют, что подготовка врачей-кадров для МСГО проводилась, в основном, из врачей смежных кафедр – 93,6%.

Специальных циклов было немного. Наибольший контингент специальных циклов составляли главные врачи профильных больниц и врачи терапевты-токсикологи. Их подготовку проводили преподаватели полковники медицинской службы, ветераны войны Мальков Д. Ф. и Пелих М. Т., старшие преподаватели Губа С. Г., Курочкин Ю. Ф. и другие.

На основании приказа Минздрава СССР от 14 марта 1967 № 42 при военно-медицинской кафедре института создается курс МСГО, который стал хронологической границей для отсчета начала деятельности учебного курса МСГО и преподавания как отдельной дисциплины.

ВТОРОЙ ЭТАП деятельности курса МСГО охватывает по времени период с августа 1969 по 1983 г., т.е. 14 лет. На этом этапе свершается главное – образуется самостоятельный курс МСГО в институте – основа будущей кафедры МСГО. Курс был создан согласно приказу Минздрава СССР от 8 августа 1969 № 654. Согласно приказу по Запорожскому государственному институту усовершенствования врачей от 9 октября 1969 № 247 на должность начальника курса МСГО назначается полковник медицинской службы, ветеран войны Баранов Алексей Тимофеевич, проработавший в этой должности до ноября 1979 г. С ноября 1979 курс МСГО возглавил полковник медицинской службы, ветеран войны Степанов Евгений Николаевич. С февраля 1984 он возглавил созданную кафедру МСГО.

На этом этапе развития курса МСГО была проведена сама главная работа по его становлению. Фактически вся работа по становлению курса начиналась с укомплектования подготовленными преподавателями, создания учебно-материальной базы, переработки и создания новой учебно-методической документации. На этом этапе развития курс МСГО в полном объеме раскрыл свои возможности по подготовке врачей на специальных и смежных циклах. Численность специальных циклов в 1972–1982 гг. остается постоянной – 4 в год, а с 1983 г. увеличивается до 5. Увеличивается количество врачей-слушателей и на смежных циклах. Если в 1970 г. их было 1045 человек, то в 1983 г. – 1976 человек, то есть их численность увеличилась почти вдвое.

Изменилась и организационно-штатная структура курса МСГО. Если в 1970 г. было только три должности преподавателей, то с 1974 г. уже 4. Учебный процесс проводили преподаватели Буйницкий И. С., Чирков И. И., Черняков Г. А., Шуляк И. П., Рыбальченко В. В., Игнатъев А. Н.

Подготовку по ГО и МСГО на специальных циклах за 1966–1988 гг. прошли 511 врачей, контингент которых состоял из руководителей МСГО, госпиталей и больничных баз, терапевтов-токсикологов и радиологов. Подготовку на курсе МСГО прошли по 1966–1988 гг. 7491 врач смежных клинических кафедр.

ТРЕТИЙ ЭТАП деятельности курса МСГО охватывает срок с февраля 1984 г. по август 1992 г. Приказом Минздрава СССР от 1 февраля 1984 № 115 курс МСГО был реорганизован в кафедру МСГО. Исполняющим обязанности заведующего кафедрой был назначен полковник медицинской службы в отставке, бывший начальник курса МСГО Степанов Е. Н. На этой должности он проработал до 1 июля 1987 г. С 2 июля 1987 г. на должность заведующего кафедрой МСГО был назначен кандидат медицинских наук, доцент Кармазь Иван Федорович.

Подготовку по ГО и МСГО на специальных циклах за 1984–1988 гг. прошли 724 врача, контингент которых состоял из руководителей МСГО, госпиталей и больничных баз, терапевтов-токсикологов и радиологов. Подготовку на курсе МСГО прошли за 1984–1988 гг. 8406 врачей смежных клинических кафедр. За этот период на кафедре работали: доцент, к.м.н. Нехаев А. К.; к.м.н. Кожевников К., к.м.н. Курочкин Ю. Ф., к.м.н. Рыбальченко В. В.; старшие преподаватели Нагорный С. В., Чирков И. И., Черняков Г. А.; лаборанты Самохвалова А. В., Крикунова Н. Н., Сердюк А. А., Куценко Л. Н., учебные мастера Верещанский Б. Д., Славин Ю. Ю., Любский А. Н., Секретта В. М.

В 1977 г. выходит новое Положение о МСГО, которое предусматривало возможность ее использования в мирное время для оказания ЭМП населению при ЧС. Но, силы и средства МСГО вследствие своей громоздкости, отсутствия мобильности не смогли сыграть должной роли в ликвидации медико-санитарных последствий ЧС, которые происходили во второй половине 80-х годов. Поэтому принимается Постановление

Совета Министров СССР «Об образовании службы экстренной медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях (СЭМПЧС)» от 14 июня 1990 г. № 192, которая предусматривала двухпериодную систему лечебно-эвакуационного обеспечения (ЛЭО) пораженного населения с эвакуацией по назначению. Во исполнение Постановления издается приказ МЗ СССР «О преобразовании кафедры МСГО Запорожского государственного института усовершенствования врачей в кафедру Организации экстренной медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях (ОЭМПЧС)» от 11.07.1990 г. № 252, которую продолжил возглавлять кандидат медицинских наук, доцент Кармазь И. Ф.

В 1990 г. МЗ СССР утверждается «Унифицированная программа последипломного образования врачей (провизоров) с организации экстренной медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях», которая действовала 5 лет. В 1990–1994 гг. ежегодно кафедрой ОЭМПЧС проводилось 6-ть 1,5-месячных специальных учебных циклов тематического усовершенствования (ТУ) врачей по тематике: организация и оказание медицинской помощи пораженным радиоактивными и сильнодействующими ядовитыми веществами во время аварий на промышленных предприятиях и транспорте (2 цикла) для врачей клиницистов терапевтического профиля и врачей службы скорой медицинской помощи (214 врачей); организация развертывания и работы больниц в чрезвычайных ситуациях (2 цикла) для главных врачей лечебно-профилактических учреждений и их заместителей (203 врача); организация санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий среди населения в чрезвычайных ситуациях (2 цикла) для главных врачей санитарно-эпидемиологических станций, их заместителей и заведующих отделениями (209 врачей). Всего было подготовлено за 5 лет на специальных учебных циклах ТУ 626 врачей-слушателей.

В 1989–1994 гг. подготовку врачей смежных клинических кафедр: хирургического факультета на кафедре ОЭМПЧС (МСГО) прошли 5185 врачей, которые были организованы в 271 учебную группу; терапевтического факультета прошли 5728 врачей, которые были организованы в 276 учебных групп. Подготовка руководителей учреждений здравоохранения и их резерва проводилась в 32 учебных группах общим количеством 585 человек. Таким образом, за 6 лет получили подготовку по вопросам МСГО и ОЭМПЧС 11498 врачей смежных клинических кафедр, которые были организованы в 578 учебных групп. Согласно новой унифицированной программы последипломного образования врачей по вопросам ОЭМПЧС на 1,5 месячных специальных циклах (236 учебных часов) ТУ за 1990–1995 гг. прошли подготовку 1114 человек руководящего состава МСГО.

Наиболее ярко изменения развития кафедры прослеживаются за изменениями, которые происходят среди профессорско-преподавательского состава. Кафедрой МСГО с 2.07.1987 г. начал заведовать доцент, к.м.н. Кармазь И. Ф. и продолжал ее возглавлять до своей преждевременной смерти 16.01.1997 г. С 17.01.1997 г. кафедру возглавил доцент, к.м.н. Борисовский В. С. и находился на этом посту до 11.03.1998 г. С 12.03.1998 г. кафедру возглавил Академик Украинской международной академии оригинальных идей, доцент, д.м.н. Кочин И. В. За этот период на кафедре работали: доцент, к.м.н. Борисовский В. С., старший преподаватель, к.м.н. Зайко Н. Г.; старшие преподаватели Киктенко В. Я., Нагорный С. В., Чирков И. И., Черняков Г. А., Шило И. Ф.; лаборант Карнаух Т. В.

На кафедре продолжает проводиться работа по совершенствованию методики преподавания предмета, обновляются методические разработки лекционных, практических и семинарских занятий, подготовлен новый перечень литературы для самостоятельного изучения врачами и интернами. Обновляется табличный фонд, созданы новые стенды в учебных классах, преподавателями подготовлено ряд учебных пособий и учебник по вопросам медицины катастроф.

В связи с введением в 1990 г. МЗ СССР Унифицированной программы последипломной подготовки врачей по организации оказания экстренной медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях было введено дифференцированное обучение по количеству часов (6, 12, 24 часов) врачей-слушателей смежных кафедр хирургического и терапевтического факультетов и руководителей учреждений здравоохранения и их резерва, что было связано с продолжительностью обучения на основных кафедрах (1–3 месяца).

В 1991–1996 гг. подготовку врачей смежных клинических кафедр хирургического факультета по вопросам ОЭМПЧС прошли 4830 врачей, которые были организованы в 390 учебных групп. 6-ти часовые занятия прошли 882 врача, 12-ти часовые 1212 врачей и 24-х часовые 2736 врачей. За это время прошли подготовку 294 группы в количестве 5634 врачей смежных клинических кафедр терапевтического факультета. 6-ти часовые занятия прошли 516 врачей, 12-ти часовые 2187 врачей и 24-х часовые 2931 врач. Подготовка руководителей учреждений здравоохранения и их резерва проводилась в 21 учебной группе с общим количеством 462 человека, из которых 153 руководителя прошли 6-ти часовые занятия и 309 – 24-х часовые.

После образования независимой Украины в 1991 г., как самостоятельного государства, еще несколько лет продолжала функционировать Служба экстренной медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях.

Согласно Постановления Кабинета Министров Украины «О создании Государственной службы медицины катастроф» от 14.04.1997 г. № 343 была создана Государственная служба медицины катастроф Украины, которая является отдельным специальным видом государственной аварийно-спасательной службы, основной задачей которой является предоставление бесплатной экстренной медицинской помощи пострадавшим при чрезвычайных ситуациях. В 1997 г. кафедра ОЭМПЧС была переименована в кафедру «Медицины катастроф». С 1996 г. обучение врачей на циклах тематического усовершенствования (ТУ) проводилось в соответствии с «Унифицированной программой последипломного обучения врачей (провизоров) по организации медицинского обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях», утвержденной МОЗ Украины 10.01.1995 г.

Одним из основных направлений работы кафедры «Медицины катастроф» был учебно-педагогический процесс, который четко планировался и проводился в соответствии с ежегодными календарными планами ЗГИУВ, утвержденных программ МЗ Украины по предмету медицины катастроф и согласно пяти тематических и учебных планов циклов ТУ. Так, в 1996–2003 гг. профессорско-преподавательским составом кафедры «Медицины катастроф» ежегодно проводилось 10 месячных циклов ТУ каждый продолжительностью 156 учебных часов по следующей тематике: «Планирование и организация медицинского обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях», «Планирование и организация медицинского обеспечения населения района в чрезвычайных ситуациях», «Организация развертывания и работы больниц в чрезвычайных ситуациях», «Организация работы скорой медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях», «Организация медицинского обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях». Всего было проведено 80 циклов ТУ, на которых прошли подготовку 2388 врачей.

Важным событием в содержательном дополнении программы подготовки врачей-слушателей циклов ТУ было введение лекционных, практических и семинарских занятий в составе, основных заданиях, регламенте, медицинской документации, действующих нормативно-правовых актах по введению в практическую работу «Функциональной подсистемы МЗ Украины в пределах Правительственной информационно-аналитической системы по вопросам ЧС», образованной согласно приказу МЗ Украины «О введении в действие

Регламента предоставления информации в функциональной подсистеме МЗ Украины в пределах Правительственной информационно-аналитической системы по вопросам ЧС» от 03.08.2000 г. № 189.

Основное внимание всегда обращалось на: повышение уровня качества учебно-педагогической работы преподавателей кафедры и улучшения качества преподавания лекций, проведения практических и семинарских занятий циклов ТУ; улучшения форм и методов преподавания и широкого использования технических средств обучения, современных информационных технологий; самостоятельной работы в освоении знаний и формировании среди врачей-слушателей профессиональных и лидерских качеств, сознательного отношения к требованиям охраны труда, трудовой и исполнительской дисциплины, жизненно необходимых для работы сотрудников Государственной службы медицины катастроф (ГСМК) Украины в условиях чрезвычайных ситуаций. Для постоянного совершенствования учебного процесса и обмена преподавательским опытом на кафедре ежемесячно проводились открытые занятия преподавателей с последующим их обсуждением и принятием рекомендаций по улучшению читаемого материала. Для проведения практических занятий с врачами-слушателями циклов ТУ постоянно использовалась учебная база Запорожского областного центра экстремальной медицины и скорой медицинской помощи с привлечением к учебному процессу руководства и ведущих специалистов центра.

Преподаватели кафедры постоянно уделяли внимание самостоятельной работе врачей-слушателей циклов ТУ, смежных клинических кафедр и врачей-интернов, обработке рекомендованной литературы по предметной области. Необходимая учебная литература (учебники, пособия, журнальные статьи) находилась в библиотеке, читальном зале, учебно-методическом кабинете кафедры. Профессорско-преподавательским составом кафедры «Медицина катастроф», учитывая высокий спрос на учебную литературу, были подготовлены и напечатаны следующие учебные пособия: «Методические рекомендации по повышению устойчивости работы объекта здравоохранения во время войны» (1981), «Компьютерная оценка радиационной обстановки при авариях на атомных электростанциях» (1993), «Организация экстренной медицинской помощи пораженным сильнодействующими ядовитыми веществами на догоспитальном периоде» (1995), «Методические рекомендации по оказанию неотложной медицинской помощи при острых отравлениях хлором, аммиаком, хлорпикрином в догоспитальном периоде» (1996), «Организация медицинского обслуживания населения крупного промышленного центра при авариях на химически опасных объектах» (1996), «Организация экстренной медицинской помощи пораженным сильнодействующими ядовитыми веществами в догоспитальном периоде» (1997), «Организация медицинского обеспечения населения, пострадавшего от наводнений» (1998).

Руководствуясь «Положением о Государственной службе медицины катастроф», утвержденным Постановлением КМУ от 11.07.2001 г. № 827, с целью усовершенствования учебного процесса и повышения знаний врачей по вопросам планирования, организации и оказания ЭМП пострадавшим при ЧС были внесены коррективы в последипломную подготовку врачей и введены в учебный процесс кафедры «Медицины катастроф» 5 циклов ТУ 1,5 месячных (236 учебных часов) по следующей тематике: «Планирование и организация медицинского обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях», «Организация развертывания и работы больниц в чрезвычайных ситуациях», «Организация медицинского обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях» и 2 цикла ТУ продолжительностью 1 месяц (156 учебных часов) по следующей тематике: «Организация работы скорой медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях», «Планирование и организация экстренной медицинской помощи пострадавшим в условиях

техногенных и природных катастроф», которые были введены с 2004 г. За 2004–2016 гг. было проведено 91 цикл ТУ и подготовлено 3127 врачей-слушателей.

С 1992 г. в соответствии с Постановлением КМУ «Об изменениях в организации специализации (интернатуры) выпускников медицинских и фармацевтических институтов, медицинских факультетов университетов» от 27.02.1992 г. № 96 на кафедре «Медицины катастроф» проходят подготовку по вопросам организации и оказания ЭМП при чрезвычайных ситуациях врачи-интерны по 7 и 14-часовым программам. За 1992–2016 гг. прошли подготовку 4078 врачей-интернов.

14 марта 2017 кафедре «Медицины катастроф» исполнилось 50 лет. Создание ГСМК Украины, согласно Постановления КМУ «О создании Государственной службы медицины катастроф» от 14.04.1997 г. № 343, является закономерным процессом, адекватной реакцией государства и общества на насущную необходимость в организации и предоставлении ЭМП населению при ЧС, которых в XX и XXI века становится все больше. Гуманизация жизни, возвращение общества к массе, коллектива к личности отражает новую философию развития независимой Украины, которая поворачивается лицом к человеку, а в области здравоохранения это проявляется в обеспечении ЭМП людей, получивших повреждения при ЧС.

Значительным событием, сыгравшей существенную роль в совершенствовании учебного процесса и дополнении его содержания, имело принятие Закона Украины «Об экстренной медицинской помощи» от 05.07.2012 г. № 5081-VI, который определил организационно-правовые основы обеспечения населения ЭМП, в том числе при ликвидации медико-санитарных последствий ЧС, с комплексом распоряжений и постановлений КМУ для обеспечения реализации Закона от 21.11.2012 г. и трех приказов МЗ Украины от 07.12.2012 г. Кафедра «Медицины катастроф» (с 2008 г. – кафедра «Гражданской защиты и медицины катастроф» (ГЗ и МК)) Запорожского государственного института усовершенствования врачей (с 2002 г. - Запорожская медицинская академия последипломного образования, а с 2011 г. – ГУ «ЗМАПО МОЗ Украины») переориентировала свою учебную, научно-методическую и научную деятельность согласно новым требованиям времени.

Акмеологический подход к высшему медицинскому образованию, особенно в вопросах обеспечения охраны труда (ОТ) работников СМК при организации и предоставлении ЭМП в экстремальных условиях ЧС, позволяет достичь высокого уровня их профессиональной подготовки с одновременным сохранением жизни и здоровья на пересечении комплексного освоения знаний нормативных, организационно-медицинских (медицина катастроф) и клинических (медицина неотложных состояний) дисциплин. Учитывая сложные, опасные и эмоционально напряженные условия труда в очагах ЧС работников СМК профессорско-преподавательский состав кафедры ГЗ и МК уделяет особое внимание вопросам их ОТ с проведением лекционных, практических и семинарских занятий по 6-ти часовой программе для врачей-слушателей циклов ТУ. Профессорско-преподавательский состав, при обсуждении на методических совещаниях кафедры ГЗ и МК вопросов преподавания ОТ для врачей-слушателей циклов ТУ, пришел к единодушному выводу о желательности для дальнейшего развития и фундаментализации медицинского образования в Украине организации в высших медицинских учебных заведениях (ВМУЗ) додипломного и последипломного образования кафедр «Охрана труда медицинских и фармацевтических работников» с преподаванием учебных предметов «Основы охраны труда» и «Охрана труда медицинских и фармацевтических работников», «Охрана труда медицинских работников при организации и оказании экстренной медицинской помощи в зонах чрезвычайных ситуаций».

Основным научным направлением работы кафедры является разработка организационных и управленческих основ,

планирование, информационное и материально-техническое обеспечение деятельности ГСМК Украины, организация оказания предоставления ЭМП населению, пострадавшему при ЧС. Так, в научных трудах профессорско-преподавательского состава кафедры ГЗ и МК появляется большое количество принципиально новых идей, понятий, применению логистических подходов к решению актуальных проблем науки, практики и предмета преподавания медицины катастроф и ГСМК Украины.

Для дальнейшего совершенствования деятельности ГСМК Украины разработаны три взаимосвязанных системы организационных принципов, которые нашли свое содержательное отражение в учебном процессе: создание, управление и деятельность службы; подбор медицинского и немедицинского персонала службы с использованием комплекса психофизиологических тестов определения пригодности к работе в экстремальных условиях; организационных основ медицинской эвакуации и оказания ЭМП в ЧС с использованием предварительно выполненных нескольких вариантов прогнозных расчетов на основе теории массового обслуживания.

Обогащение и развитие предметной области медицины катастроф как науки и учебной дисциплины происходит путем разработки новых актуальных научных и педагогических направлений: применение логистики в управлении ГСМК; изучение особенностей условий работы в ЧС и обеспечения охраны труда; создание национальной системы выявления биологических угроз и оперативного реагирования на них; биологическая защита как составляющая биологической безопасности в противодействии террористическим актам с использованием патогенных биологических агентов в системе управления ГСМК; эпидемиология инфекционных заболеваний при ЧС; разработка теоретико-методологических и методических основ возможных сценариев террористических актов; гигиены катастроф; организации хирургии медицины катастроф; психолого-психиатрические аспекты ЧС, психиатрия катастроф; организация медицинского снабжения ГСМК и деятельность аптечных учреждений в зонах ЧС; организация предоставления медико-санитарной помощи населению в зонах ведения боевых действий, дезинфекционное дело. В связи с этим научная работа профессорско-преподавательского состава кафедры ГЗ и МК была направлена на выполнение следующих научно-исследовательских работ: «Организация оказания экстренной медицинской помощи пораженным сильнодействующими ядовитыми веществами (СДЯВ) в догоспитальном периоде» (1996–1999 гг.), «Организация защиты работников химически опасного объекта при авариях на емкостях с сильнодействующими ядовитыми веществами» (2000–2003 гг.), «Организация экстренной медицинской помощи работникам химически опасного объекта при авариях на емкостях с хлором (2004–2006 гг.)», «Организация и планирование экстренной медицинской помощи Государственной службой медицины катастроф территориального уровня работникам и населению в случае возникновения очагов поражения при авариях на химически опасных объектах» (2007–2011 гг.), «Совершенствование организации и деятельности Государственной службы медицины катастроф Украины при оказании экстренной медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях» (2012–2016 гг.), «Совершенствование планирования и организации деятельности Службы медицины катастроф по оказанию экстренной медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени» (2017–2021 гг.).

Системный анализ и обобщение результатов научных исследований привели профессорско-преподавательский состав кафедры к выводу, что увеличение ЧС и количества пострадавших есть системообразующим фактором создания новых объединенных с СМК организационных форм противодействия и использования мощных научных интеллектуальных сил с достаточным кадровым и материально-техническим потенциалом, внедрение в организационно-деятельностном

цикле прогрессивных теоретико-методологических, научно-исследовательских и прикладных возможностей логистики и комплексного привлечения к ликвидации последствий катастроф всех аварийно-спасательных служб гражданской защиты. Поэтому, в интеллектуально-методической и исполнительной цепи для ликвидации медико-санитарных последствий ЧС предложено использовать возможности кафедр гражданской защиты и медицины катастроф, медицины неотложных состояний, анестезиологии и реанимации, социальной медицины и организации здравоохранения, курса медицинского права ГУ «ЗМАПО МЗ Украина» и Запорожского государственного медицинского университета (ЗГМУ). Из внешних организаций привлечь: КУ «Областной центр ЭМП и МК» Запорожского областного Совета, КУ «Территориальное медицинское объединение «Областной центр ЭМП и МК», Научно-исследовательский центр биомедицинских проблем ЗГМУ, Учебно-методический центр гражданской защиты и безопасности жизнедеятельности Запорожской области, коммунальную специальную военную аварийно-спасательную службу г. Запорожья, Запорожскую городскую спасательно-водолазную службу.

Для обеспечения учебного процесса профессорско-преподавательским составом кафедры ГЗ и МК, подготовлено комплекс учебников и учебных пособий для врачей-слушателей циклов ТУ, смежных клинических кафедр и врачей-интернов: «Основы организации и деятельности службы медицины катастроф в чрезвычайных ситуациях» (2000), «Ионизирующая радиация и защита» (2000), «Защита населения при авариях на атомных электростанциях» (2000), «Подготовка формирований и учреждений Государственной службы медицины катастроф к работе в чрезвычайных ситуациях» (2000), «Медицина катастроф» (2001, 2002), «Сильнодействующие ядовитые вещества: источники, опасность, защита» (2002), «Наводнения и деятельность службы медицины катастроф» (2003), «Техногенные радиационные аварии – организация защиты и медицинской помощи» (2003), «Землетрясения. Характеристика, лечебно-эвакуационное обеспечение» (2004), «Научные основы эпидемиологии катастроф» (2004), «Деятельность Государственной службы медицины катастроф в случае поражения населения опасными химическими веществами» (2005), «Охрана труда и безопасность жизнедеятельности населения при чрезвычайных ситуациях» (2005), «Медицина катастроф» (2008), «Деятельность Государственной службы медицины катастроф Украины по противодействию биологическому, химическому и ядерному терроризму» (2010), «Деятельность по наблюдению и контролю лабораторных центров МЗ Украины при чрезвычайных ситуациях» (2016).

Понимание профессорско-преподавательским составом кафедры современного недостаточно развитого состояния украинской медицинской терминологии в сфере ГЗ и МК, которая характеризуется отсутствием четкой собственной системы образования терминов, вследствие чего возника-

ет необходимость в их широком заимствовании и переводе с других языков. Отсутствие единодушия в определении содержания существующих и особенно новых терминов приводит к употреблению различных слов для обозначения одних и тех же понятий, а иногда и к неправильному пониманию сути того или иного предмета, явления, процесса или команды, который обозначается данным термином. Это препятствует развитию национального медицинского образования, науки и практики в этой специфической сфере деятельности, что особенно недопустимо при организации и оказании ЭМП СМК в условиях экстремальных ситуаций. Стремление преподавателей кафедры ГЗ и МК к разработке, становлению и оформлению собственной национальной терминологии по этой проблематике свидетельствует о понимании ее большого значения для развития науки, удовлетворения профессиональных лингвистических потребностей медицинских работников, функционирования СМК, подготовки и формирования кадров как основы национального возрождения. Поэтому, важным аспектом деятельности профессорско-преподавательского состава кафедры во все годы ее существования была и есть упорная работа над украинской терминологией предметной области гражданской защиты (обороны) и медицины катастроф, который обязательно учитывался при подготовке учебно-методической литературы и научных статей. В связи с этим в учебниках и учебных пособиях, подготовленных профессорско-преподавательским составом кафедры ГЗ и МК, в форме отдельных самостоятельных разделов приводятся ведущие термины и понятия, которые определяют явления и процессы при возникновении ЧС, организации и оказании ЭМП.

Научно-педагогический опыт профессорско-преподавательского состава за 50 лет деятельности кафедры был обобщен в более, чем в 600 опубликованных научных и учебно-методических работах, в том числе 42 учебниках и учебных пособиях по различным актуальным проблемам предметной области гражданской защиты и медицины катастроф. По публично высказанному общему мнению профессорско-преподавательского состава профильных кафедр ВМУЗ Украины комплекс учебно-методических трудов кафедры ГЗ и МК ГУ «ЗМАПО МОЗ Украины» составляет основу для создания современного совершенного научно-производственно-справочного многотомного руководства, которое объединит в систему знания и практику деятельности (предметная энциклопедия), а также для подготовки усовершенствованного учебника по медицине катастроф для додипломного и последипломного образования. *Scientia nulla res praestantior* (Нет ничего прекраснее знания).

За пятидесятилетний период деятельности кафедры ГЗ и МК в учебно-педагогических, научных и издательских достижениях кафедры принимали участие своими интеллектуальными способностями, педагогическим мастерством и практическим опытом следующие преподаватели:

1	Акулова Ольга Мефодиевна	18	Мальков Дмитрий Федорович
2	Баранов Алексей Тимофеевич	19	Мирошниченко Валентин Павлович
3	Борисовский Виктор Стефанович	20	Нагорный Станислав Викторович
4	Буйницкий Иван Семенович	21	Нехаев Олег Константинович
5	Гайволя Александр Александрович	22	Пелих Михаил Трофимович
6	Губа Светлана Георгиевна	23	Рыбальченко Василий Васильевич
7	Зайко Нина Григорьевна	24	Секретта Владимир Максимович
8	Звягинцев Юрий Григорьевич	25	Силин Николай Дмитриевич
9	Игнатъев Александр Михайлович	26	Степанов Евгений Николаевич
10	Илькаев Дмитрий Вячеславович	27	Субботовский Виктор Михайлович
11	Кармазь Иван Федорович	28	Трошин Дмитрий Александрович
12	Карнаух Татьяна Валентиновна	29	Царев Валерий Валерьевич
13	Киктенко Владимир Яковлевич	30	Черняков Григорий Александрович
14	Кожевников Василий Константинович	31	Чирков Иван Иванович
15	Коляда Александр Александрович	32	Швец Владимир Иванович
16	Кочин Игорь Васильевич	33	Шило Иван Федорович
17	Курочкин Юрий Федорович	34	Шуляк Иван Петрович



1. Баранов Алексей Тимофеевич

Заведующий курса медицинской службы гражданской обороны Запорожского государственного института усовершенствования врачей (1969–1979 гг.)

Полковник медицинской службы



2. Степанов Евгений Николаевич

Заведующий кафедрой медицинской службы гражданской обороны Запорожского государственного института усовершенствования врачей (1979–1987 гг.)

Полковник медицинской службы

Технологичность стала доминантной характеристикой деятельности медицинских работников ГСМК, поэтому профессорско-преподавательский состав кафедры ГЗ и МК начал использование современных информационных технологий в последипломном обучении врачей для повышения результативности учебного процесса, что означает переход на качественно новую ступень эффективности, оптимальности и наукоемкости. Для этого учебный процесс на кафедре ГЗ и МК ГУ «ЗМАПО МЗ Украины» совершенствовался и развивался по следующим направлениям: современные технологии диагностики и контроля знаний; методическое обеспечение самостоятельной работы (подготовки) врачей; методическое обеспечение дистанционного и очно-заочного обучения по предмету «Медицина катастроф» в последипломном образовании; научное обоснование путей реорганизации и развития

последипломного усовершенствования медицинских кадров ГСМК в системе образования; современные педагогические системы в последипломном образовании медицинских работников ГСМК; психологические аспекты обеспечения качества последипломного образования врачей ГСМК. Учитывая реформирования здравоохранения, приоритеты первичной медико-санитарной помощи населению, преподавательский состав занимается повышением квалификации врачей общей практики – семейной медицины по вопросам организации деятельности ГСМК и оказания экстренной медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях. Ipsa res indicat (Само дело говорит про себя).

Кафедра ГЗ и МК является инициатором создания новой по содержанию и с потенциально большими интеллектуальными, научно-практическими и учебными возможностями твор-



3. Кармазь Иван Федорович

Заведующий кафедрой медицины катастроф Запорожского государственного института усовершенствования врачей (1987–1997 гг.)

Кандидат медицинских наук, доцент



4. Борисовский Виктор Стефанович

Заведующий кафедрой медицины катастроф Запорожского государственного института усовершенствования врачей (1997–1998 гг.)

Кандидат медицинских наук, доцент



Фотография 6:

Состав кафедры (2016 г.).

Сидят (слева направо):

Гайволя Александр Александрович,

старший преподаватель кафедры гражданской защиты и медицины катастроф
ГУ «Запорожская медицинская академия последипломного образования МЗ Украины»

Кочин Игорь Васильевич,

доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой гражданской защиты и медицины катастроф
ГУ «Запорожская медицинская академия последипломного образования МЗ Украины»

Трошин Дмитрий Александрович,

кандидат медицинских наук, старший преподаватель кафедры гражданской защиты и медицины катастроф
ГУ «Запорожская медицинская академия последипломного образования МЗ Украины»

Стоят (слева направо):

Царев Валерий Валерьевич,

старший преподаватель кафедры гражданской защиты и медицины катастроф
ГУ «Запорожская медицинская академия последипломного образования МЗ Украины»

Шило Иван Федорович,

старший преподаватель кафедры гражданской защиты и медицины катастроф
ГУ «Запорожская медицинская академия последипломного образования МЗ Украины»

Карнаух Татьяна Валентиновна,

лаборант кафедры гражданской защиты и медицины катастроф
ГУ «Запорожская медицинская академия последипломного образования МЗ Украины»

чески самостоятельной организационной структуры – «Научно-исследовательский институт медицины катастроф и экстренной медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях» (НИИ МК и ЭМП ЧС) в составе ГУ «ЗМАПО МОЗ Украины». Поэтому речь идет не только о приспособлении СМК к новым вызовам времени в связи с увеличением количества ЧС и медико-санитарных потерь, организации и оказания ЭМП населению в зонах боевых действий, но и о сознательном объединении и использовании мощных научно-интеллектуальных сил с достаточным кадровым и материально-техническим потенциалом, использование в организационно-деятельностном цикле прогрессивных теоретико-методологических, научно-исследовательских и информационных технологий в управлении, достижений логистики и привлечением аварийно-спасательных служб гражданской защиты к ликвидации последствий ЧС.

В связи с боевыми действиями на востоке Украины в деятельность кафедры ГЗ и МК ГУ «ЗМАПО МЗ Украины» и НИИ МК и ЭМП ЧС включена работа по специальной подготовке врачей по вопросам «Организация и предоставление экстренной медицинской помощи населению в условиях боевых действий» по 7-ми, 14-ти и 20-ти часовым дополнитель-

но разработанным программам. С 2014 г. кафедрой проводятся научно-практические конференции, семинары, круглые столы, мастер-классы по тематике «Гражданская защита, медицина катастроф, военная и тактическая медицина, организация оказания экстренной медицинской помощи при ЧС мирного времени и в условиях боевых действий» с привлечением работников аварийно-спасательных служб и военнослужащих – участников войн и вооруженных конфликтов.

В учебном процессе для наглядности широко используются 89 видеofilмов разнообразной тематики: возникновение, развитие и разрушительные последствия техногенных, природных, социальных и военных ЧС с медико-санитарными потерями; деятельность аварийно-спасательных подразделений ГЗ и медицинских формирований СМК в очагах катастроф; проведение мероприятий лечебно-эвакуационного обеспечения пострадавших; предоставление различных видов ЭМП; организации работы приемно-сортировочно-диагностических отделений лечебно-профилактических учреждений и полевых подвижных госпиталей и т.д.

Профессорско-преподавательский состав кафедры ГЗ и МК уделяет особое внимание этико-духовной стратегии становления современного высшего медицинского образова-

ния, которое оказалась перед выбором между возвращением к традиционно-христианской системе образования и воспитания медицинских работников или переориентацией на одну из разновидностей антихристианских систем ценностей. Главным предметом внимания в традиционно христианском воспитании медицинских работников СМК преподаватели кафедры считают развитие совести, что удерживает от зла, указывает на совершенный проступок против духовности и морали, предостерегает от греха. Образцом воспитанности в этой стратегии является личность медицинского работника, которая служит Богу, Родине и людям, а значит, в своей повседневной жизнедеятельности и медицинской деятельности (экзистенции) стремится к добру на Земле и соответственно определяет свои поступки. Сложность ситуации в высшем медицинском образовании, кадровом потенциале отрасли здравоохранения в целом и СМК в частности требует как приоритетное мероприятие создания в высших медицинских учебных заведениях додипломного и последипломного образования кафедр «Богословие и этико-духовного христианского воспитания медицинских работников». *Omnia cum Deo, nihil sine Eo* (Все с Богом, ничего без Него).

Как бы там ни было, но сами врачи-слушатели и врачи-интерны создают авторитет кафедры ГЗ и МК своими отзывами и мнениями, советами и возражениями, проявлением любопытства и самостоятельного определения полезности занятий для дальнейшей практической работы, оценки состояния технического и методического обеспечения, предложениями и вопросами относительно учебного процесса. Профессорско-преподавательский состав кафедры ГЗ и МК всегда открыт к неформальному конструктивному общению. Наши аудитории всегда открыты и мы всегда ожидаем коллег. Каждый, кому из врачей есть что высказать, всегда является желанным и даже не гостем, а членом единого дружного коллектива преподавателей. Поэтому кафедра широко сотрудничает с широким кругом энтузиастов ГЗ и МК практической медицины, вместе с которыми выясняются и обсуждаются проблемные актуальные вопросы, проводятся научные исследования, готовятся доклады и тезисы на научно-практические и научно-методические конференции, печатаются статьи по злободневной тематике в журналах и сборниках.

Как известно, развитие – процесс, который невозможно остановить и во многом необратимый, поэтому кафедра ГЗ и МК ежедневно находится в творческом поиске, улучшая педагогическое мастерство и квалификацию профессорско-преподавательского состава, совершенствуя свою материально-техническую и научную базы. Иногда мы называем это судьбой, иногда – говорим о вмешательстве определенных сил, чаще просто радуемся жизни. На самом деле, это – плодотворная, творческая, активная, всесторонняя фундаментальная работа объединенного одной благородной целью профессорско-преподавательского коллектива кафедры ГЗ и МК ГУ «ЗМАПО МОЗ Украины».

Выводы

1. Началом подготовки по вопросам оказания медицинской помощи населению, пострадавшему во время войны, следует считать создание в 1932 г. в Одесском институте усовершенствования врачей курсов по обучению врачей для медико-санитарной службы Местной противовоздушной обороны.

2. Создание и развитие в последующие годы служб медицинской помощи населению, улучшение содержания подготовки врачей кадров в институтах усовершенствования обеспечило организацию и оказание экстренной медицинской помощи в необходимых объемах на догоспитальном и госпитальном периодах пострадавшим при различных чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени.

3. Подготовка квалифицированных врачебных кадров для МСС МПВО и МС ГО получила свое продолжение и развитие в Запорожском государственном институте усовершенствования врачей с 1955 г., сначала – на кафедре военно-медицинской подготовки, затем – на самостоятельном курсе и кафедре МС ГО, которая была переименована в 1990 г. в кафедру «Организации экстренной медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях (ОЭМПЧС)» и в 1997 г. в кафедру «Медицины катастроф», а с 2008 г. – в кафедру «Гражданской защиты и медицины катастроф» с качественно новым содержанием учебного процесса.

4. Контингент врачей-слушателей, обучавшихся на курсах и кафедрах в 1961–1988 гг. состоял из начальников и начальников штабов МСГО некатегорированных городов и районов сельской местности; начальников сортировочно-эвакуационных госпиталей и главных врачей больничных баз; терапевтов-токсикологов; радиологов управления сортировочно-эвакуационных баз и сортировочно-эвакуационных госпиталей. В последующие годы контингент врачей-слушателей состоял из врачей всех специальностей и врачей-интернов.

5. Учебный процесс на кафедре «Гражданской защиты и медицины катастроф» состоял из проведения пяти циклов тематического усовершенствования (ТУ) 1,5 месячных (236 учебных часов) и двух 1,0 месячных (156 учебных часов), а также 7-ми и 14-ти часовых учебных программ для врачей-слушателей смежных клинических кафедр и врачей-интернов.

6. Увеличение количества чрезвычайных ситуаций и пострадавших является системообразующим фактором новых объединенных с Службой медицины катастроф организационных форм ликвидации медико-санитарных последствий чрезвычайных ситуаций и использования мощных научно-интеллектуальных сил, что нашло свое отражение в изменении содержания программы учебного процесса и контингентов врачей-слушателей.

7. Добавленные к общей совокупности материалов национальной истории медицины исторические сведения о деятельности кафедры ГЗ и МК ГУ «ЗМАПО МЗ Украины» вносят свой весомый вклад в создание коллективного портрета украинской медицины и образования, выступают своеобразной визитной карточкой и представляют Украину в мире.

8. Прошлое медицины, рассмотренное в компарации с ее современным состоянием, позволяет проследить и оценить в исторической последовательности изменения в медицинском образовании, учебном процессе, содержании медицинских знаний, подготовке медицинских кадров, проблематике науки, господствующих теориях и парадигмах, организационных формах оказания экстренной медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях техногенного, природного, социального и военного характера.

9. Профессорско-преподавательским составом кафедры ГЗ и МК в 1996–2016 гг. выполнено четыре кафедральные комплексные научно-исследовательские работы по проблемам организации и оказания экстренной медицинской помощи населению при чрезвычайных ситуациях, результаты которых внедрены в практику деятельности учреждений здравоохранения Украины.

10. Научно-педагогический опыт профессорско-преподавательского состава за 50 лет деятельности кафедры был обобщен в более чем 600 опубликованных научных и учебно-методических работах, в том числе 42 учебниках и учебных пособиях по различным актуальным проблемам предметной области гражданской защиты и медицины катастроф.

11. Радикальное решение сложной мировой кризисной ситуации возможно только на основе коренного изменения духовных, этических, политико-экономических и социально-

экономических приоритетов, вследствие чего именно человек, с его проблемами и стремлениями, становится главной целью общества, а все остальное, в том числе и государство, являются средствами решения и удовлетворения здоровых потребностей личности.

Литература

1. Короленко, Л. Лучшие книги уходящего года издательства «Здоров'я». Мир книги - 2000 / Газета «Здоровье Украины». Обзор. – 2000. – № 12 (Декабрь 2000 г.). – С. 38.
2. Заречная, А. Пособие есть, не было бы катастроф / Газета «Запорожская правда». Новые издания. – 2001. – № 32-33 (1 марта 2001 г.). – С. 6.
3. Запорізький державний інститут удосконалення лікарів. 75 років (1926–2001). – Запоріжжя, 2001. – 276 с. (С. 112–120).
4. *Матеріали* науково-практичної конференції присвяченій 35-річчю кафедри медицини катастроф. – В кн.: Сильнодіючі отруйні речовини: джерела, небезпека, захист: Навчальний посібник / Під ред. докт. мед. наук, академіка І. В. Кочіна. – Запоріжжя: ЗДІУЛ, 2002.-С. 108-178.
5. Гладкий, Е. Аби краще уберегти людей і території від надзвичайних ситуацій. Робота науково-методичної ради з питань цивільного захисту та безпеки життєдіяльності населення / Надзвичайна ситуація. – 2005. - № 2. – С. 50–53.
6. Гладкий, Е. Завжди в дорозі і у творчому пошуку / Надзвичайна ситуація. – 2005.-№8.-С.48-49.
7. Воїнов, М. Презентуємо посібник / Технополіс. – 2006. – № 4. – С. 44.
8. *Проблеми* створення підручника нового покоління для вищих медичних (фармацевтичних) навчальних закладів: Матеріали науково-практичної конференції. – Тернопіль: ТДМУ, 2006. – 160 с.
9. Тарасюк, О. О., Безкопильний І.Н. Рецензія на книгу «Научные основы эпидемиологии катастроф» / И. В. Кочин с соавт. / Запорож. мед. журнал. – 2006. – № 1 (34). – С. 181–182.
10. Ільїна, В. М. Науковці про актуальні питання безпеки життєдіяльності людини / Журнал «Безпека життєдіяльності». – 2009. – № 10. – С. 2–4.
11. Кочін, І., Гладкий Е. «Безпека життєдіяльності» у вищій школі / Надзвичайна ситуація. – 2009. – № 11. – С. 54–57.
12. Рум'янцев, Ю. В. Хижняк Микола Іванович: сторінки життя, наукова і творча діяльність / Ю. В. Рум'янцев, В. Л. Савицький. – К.: УВМА, «МП Леся», 2011. – 272 с.
13. Кочін, І. Потенційні джерела надзвичайних ситуацій на території України. – Надзвичайна ситуація. – 2013. – № 2. – С. 44–45.
14. *Науково-освітній* потенціал України. Наукові установи, підприємства та організації. Навчальні заклади. Відомі імена в освіті і науці. Книга 3. – Київ: ТОВ. «Український рейтинг», 2013. – 240 с.
15. *Винахідники* України – еліта держави. Винаходи та інновації. – К.: Видавничий центр «Логос Україна», 2014. – 116 с.
16. *Знаменні* та пам'ятні дати Запоріжжя на 2015 рік: Календар і короткі довідки з бібліографічними списками. – Запорізька обласна універсальна наукова бібліотека. – Запоріжжя: А. А. Тандет, 2014. – 302 с.
17. Протас, С. В. На варті профілактики: документально-художнє видання. – Кіровоград: Імекс-ЛТД, 2014. – 264 с.
18. *З плеяди* захоплених наукою та навчально-педагогічною діяльністю. – Медицина неотложных состояний. – 2015. – № 5 (68). – С. 148–151.
19. *Вітчизняна* медицина в Україні і світі. Імена. Досягнення. Перспективи / автор-упорядник А. М. Гаврилук. – К.: ТОВ «Український рейтинг», 2016. – 144 с.
20. *Винахідники* України – еліта держави. Винаходи та інновації. – К.: Видавничий центр «Логос Україна», 2016. – 148 с.
21. *Кафедра* цивільного захисту та медицини катастроф // Державний заклад «Запорізька медична академія післядипломної освіти Міністерства охорони здоров'я України». 90 років плідної праці. – Запоріжжя: «Агенство Орбіта-ЮГ», 2016. – 108 с. (С. 67– 68).
22. *Літопис* досягнень сучасної України: «Успішні професіонали України». – К.: Альфа-Віта, 2016. – 178 с.