

МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

# Экстренная МЕДИЦИНА

**2 (02) 2012**

Эскиз обложки получил благословение Высокопреосвященнейшего Филарета, Митрополита Минского и Слуцкого, Патриаршего Экзарха всея Беларуси.

---

**Учредитель:**

УП «Профессиональные издания»  
при участии Всеукраинской общественной  
организации «Ассоциация работников скорой  
неотложной медицинской помощи  
и медицины катастроф»

**Директор** Евтушенко Л.А.

**Заместитель главного редактора** Глушук В.А.

**Руководитель сектора рекламы** Гурская О.А.

**Технический редактор** Каулькин С.В.

**Корректор** Кечиева А.П.

**Адрес редакции:**

220023, Минск, ул. Чернышевского, 10а, оф. 805

Тел.: (017) 280 01 12, (017) 280 88 09

e-mail: em@recipe.by

**Отпечатано в типографии**

**ООО «ТМ АРГО-ГРАФИКС»**

г. Минск, ул. Мележа, 1, оф. 221

Тел.: (017) 262 71 91. Лиц. № 02330/110 от 03.04.09 г.

Тираж 300 экз.

Заказ №

Подписано в печать 8.05.2012 г.

Формат 70x100 1/16. Печать офсетная

**Журнал зарегистрирован**

Министерством информации

Республики Беларусь.

Свидетельство № 1495 от 25.11.2011 г.

Государственной регистрационной  
службой Украины.

Свидетельство КВ № 18558-7358Р

**Подписка в Беларуси:**

ведомственный индекс 013882

индивидуальный индекс 01388

**© «Экстренная медицина»**

При перепечатке ссылка на журнал обязательна.

Выходит 1 раз в 3 месяца.

По вопросам приобретения журнала обращайтесь  
в редакцию в г. Минске.

Цена свободная.

Электронная версия журнала доступна  
на сайте научной электронной библиотеки  
[www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru)

**Сайт издательства** [www.recipe.by](http://www.recipe.by)

## Редакция в Беларуси

## Редакция в Украине

**Главный редактор** Завада Н.В.

### Редакционная коллегия

Булгак А.Г. (Минск)  
 Вощула В.И. (Минск)  
 Жидков С.А. (Минск)  
 Илюкевич Г.В. (Минск)  
 Кезля О.П. (Минск)  
 Макарина-Кибак Л.Э. (Минск)  
 Михалевич С.И. (Минск)  
 Пискун Б.Б. (Минск)  
 Пристром А.М. (Минск)

### Редакционный совет

Артюшкевич А.С. (Минск)  
 Белецкий А.В. (Минск)  
 Гаин Ю.М. (Минск)  
 Гарелик П.В. (Гродно)  
 Грачев С.Ю. (Минск)  
 Демидчик Ю.Е. (Минск)  
 Дундаров З.А. (Гомель)  
 Жинко А.Е. (Минск)  
 Канус И.И. (Минск)  
 Карпицкий А.С. (Брест)  
 Ластовка А.С. (Минск)  
 Леонович С.И. (Минск)  
 Малиновский Г.Ф. (Минск)  
 Мрочек А.Г. (Минск)  
 Новикова Н.П. (Минск)  
 Петрова Л.Г. (Минск)  
 Пиневич Д.Л. (Минск)  
 Сиренко В.И. (Минск)  
 Татур А.А. (Минск)  
 Шанько Ю.Г. (Минск)  
 Шило В.Д. (Минск)

**Главный редактор** Юрченко В.Д.

**Председатель редакционного  
 совета** Стрельников М.А.

### Редакционный совет

Гринь В.К. (Киев)  
 Бадюк М.И. (Киев)  
 Борщевский М.И. (Житомир)  
 Вершигора А.В. (Киев)  
 Гурьев С.Е. (Киев)  
 Диденко Л.А. (Винница)  
 Зозуля И.С. (Киев)  
 Кимакович В.И. (Киев)  
 Лысак В.П. (Полтава)  
 Мытник З.Н. (Киев)  
 Налапко Ю.И. (Луганск)  
 Петряева Е.Б. (Донецк)  
 Романов Р.П. (Киев)  
 Рошин Г.Г. (Киев)  
 Серета О.Н. (Львов)  
 Толстанов А.К. (Киев)  
 Хобзей Н.К. (Киев)  
 Черняк В.П. (Черкасы)  
 Шевченко Р.А. (Днепропетровск)  
 Шейман Б.С. (Киев)  
 Шлапак И.П. (Киев)  
 Шпак И.В. (Симферополь)  
 Шурма И.М. (Харьков)

Ответственность за точность приведенных фактов, цитат, собственных имен и прочих сведений, а также за разглашение закрытой информации несут авторы.

Редакция может публиковать статьи в порядке обсуждения, не разделяя точки зрения автора.

Экстремальная среда.

Интервью с начальником медицинской службы  
Министерства по чрезвычайным ситуациям  
Республики Беларусь Тамарой ВАЛАХАНОВИЧ..... 4

### Организация оказания

#### экстренной медицинской помощи

Организационные аспекты оказания  
помощи при сочетанной травме  
на раннем госпитальном этапе  
Кушниренко В.С., Руммо О.О., Дзядзько А.М.,  
Завада Н.В., Волошенюк А.Н., Филинов С.В. .... 12

К вопросу организации и предоставления  
экстренной специализированной  
ангиохирургической помощи  
Генык С.М., Василюк Я.И., Нестеренко В.Л.,  
Сидорак В.П., Ковальчук В.В., Гинчицкий В.Р. .... 20

Медицинская сортировка  
в экстренной медицине и медицине катастроф  
Мазуренко О.В. .... 24

Пути решения проблемы безопасности  
пациентов на догоспитальном  
и раннем госпитальном этапах  
Марков Ю.И. .... 28

Проблемы и пути разграничения функций  
между врачами общей практики  
и бригадами скорой медицинской помощи  
Стефанко С.Л., Масляк Т.Р. .... 32

### Скорая и неотложная помощь на догоспитальном этапе

Анализ кадрового обеспечения станции  
скорой медицинской помощи  
Слабкий Г.О., Марков Ю.И. .... 38

Организация и оказание помощи при сочетанной  
травме на догоспитальном этапе в результате  
дорожно-транспортных происшествий  
Волошенюк А.Н., Грачев С.Ю.,  
Филинов С.В., Пукита В.И. .... 43

Основные принципы оказания помощи  
на догоспитальном этапе пострадавшим  
с сочетанной травмой  
Грачев С.Ю., Новикова Н.П., Суковатых А.Л.,  
Куриленко Е.Х. .... 49

### Медицина чрезвычайных происшествий и катастроф

Особенности обращения за медицинской  
помощью пострадавших при террористическом  
акте 11 апреля 2011 года  
Трухан А.П., Жидков С.А., Корик В.Е. .... 56

### Клинические исследования

Острые хирургические заболевания  
органов брюшной полости  
при сочетанной травме  
Груша В. В., Ладутько И.М. .... 63

### Научные публикации

Анализ госпитальной летальности  
при сочетанной травме  
Волошенюк А.Н., Завада Н.В., Стебунов С.С.,  
Хилимон Д.А., Шнайдер А.Г., Филинов С.В. .... 67

Охрана психического здоровья и  
психореабилитация при чрезвычайных  
радиационных ситуациях  
(на опыте Чернобыльской катастрофы)  
Логановский К.Н., Чумак С.А., Бомко М.А. .... 75

Анализ оказания медицинской помощи  
пострадавшим в результате  
дорожно-транспортных происшествий  
Гурьев С.Е., Сацык С.П., Стрельников М.А. .... 107

### Лекции и обзоры

Диагностика, лечение и профилактика  
спаечной тонкокишечной непроходимости  
Степанюк А.А. .... 113

Обоснование, техника введения  
и осложнения энтерального питания  
в практике интенсивной терапии  
Ткачев А.В., Римашевский В.В., Светлицкая О.И. .... 123

### Практикующему врачу

Первый опыт применения селективного  
тромболиза и механической  
тромбэкстракции при ишемическом инсульте  
Бейманов А.Э., Пискун Б.Б., Новиченко А.С.,  
Пашковский Д.С., Глушакевич Д.С.,  
Вилькоцкая Н.В., Андреева Т.Г. .... 132

Раннее восстановительное лечение  
пострадавших с тяжелой механической травмой  
Филинов С.В., Волошенюк А.Н.,  
Кособуцкий А.А. .... 141

Тактические вопросы ведения больных  
с острым инфарктом мозга  
Зозуля И.С., Слабкий Г.А., Зозуля А.И. .... 148

Комплексная реабилитация пациентов  
при тяжелых травмах конечностей  
Ситник А.А., Кандыбо И.В., Корзун О.А. .... 154

Информация и специальная литература ..... 162

Ad notam ..... 163

# Экстремальная среда



Медицинская служба Министерства по чрезвычайным ситуациям Беларуси – профессионалы, на счету которых тысячи спасенных жизней. Уравновешенные, уверенные в себе люди, готовые в любой момент, в любых условиях быстро оценить ситуацию и принять правильное решение.

О врачах, владеющих навыками спасателей, и о спасателях, владеющих навыками врачей, журналу «Экстренная медицина» рассказывает начальник медицинской службы МЧС Республики Беларусь Тамара ВАЛАХАНОВИЧ.

## **– Что представляет собой медицинская служба МЧС Беларуси сегодня?**

– Медицинская служба МЧС – одна из 17 специализированных служб МЧС. До 2005 г. она представляла собой разрозненные медицинские службы и пункты в структуре пожарных аварийно-спасательных подразделений и учреждений образования МЧС. После реорганизации в октябре 2005-го был образован центр медицинского обеспечения Республиканского отряда специального назначения МЧС. Он осуществляет руководство и координацию деятельности подразделений медицинской службы МЧС.

Приказом МЧС от 19 марта 2007 г. № 47 на медицинскую службу был возложен ряд задач, и одна из основных – медицинское обеспечение аварийно-спасательных работ, проводимых органами и подразделениями по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь.

Сегодня медицинская служба МЧС состоит из 23 подразделений в составе Республиканского отряда специального назначения МЧС, пожарных аварийно-спасательных отрядов областных управлений МЧС, некоторых крупных гор-, райотделов по чрезвычайным ситуациям, аэромобильного отряда «Авиация МЧС» и учреждений образования МЧС. Из 23 подразделений 18 работают на выезде. В штатной структуре подразделений медицинской службы МЧС состоит более 100 работников.

## **– Врачей каких специальностей принимают на работу в медслужбу МЧС? Нужна ли для этого дополнительная подготовка?**

– Большинство работников медицинской службы МЧС – это реаниматологи, травматологи и хирурги. На некоторых должностях, не связанных с боевой работой, – терапевты, другие специалисты. При приеме на службу ко всем предъявляются жесткие требования к состоянию здоровья, кроме того они должны обладать определенными волевыми качествами. Необходимы также знания по ведению аварийно-спасательных работ при различных чрезвычайных ситуациях, навыки работы в индивидуальных средствах защиты и безопасного поведения в зоне чрезвычайной ситуации.