

Министерство по чрезвычайным ситуациям
Республики Беларусь

Государственное учреждение образования
«Гомельский инженерный институт»
МЧС Республики Беларусь

**ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ:
ТЕОРИЯ, ПРАКТИКА, ИННОВАЦИИ**

МАТЕРИАЛЫ

Международной научно-практической конференции

Гомель, 22–23 мая 2014 года

**Гомель
ГГТУ им. П. О. Сухого
2014**

УДК 614.8(042.3)

ББК 68.9

Ч-76

Организационный комитет конференции:

председатель – полковник внутренней службы *А. А. Украинец*;
заместитель председателя – подполковник внутренней службы *А. В. Бородако*

Члены организационного комитета:

Т. М. Аюбаев;

д-р техн. наук, доц. *А. Г. Кравцов*;

канд. техн. наук, доц. *И. И. Суторьма*;

канд. техн. наук, доц. *А. М. Тищенко*;

канд. техн. наук, доц. *В. Н. Пасовец*;

канд. юрид. наук, доц. *А. Э. Набатова*;

канд. физ.-мат. наук, доц. *П. В. Астахов*;

канд. филол. наук, доц. *Ю. А. Коновалова*;

канд. техн. наук *В. В. Кикинев*;

канд. техн. наук, доц. *И. М. Вертячих*;

Д. Н. Григоренко; *Ю. Н. Рубцов*; *А. Л. Буякевич*; *С. В. Качаловская*.

Редакционная коллегия:

Научный редактор – канд. техн. наук, доц. *И. И. Суторьма*.

Заместители научного редактора:

канд. техн. наук, доц. *И. М. Вертячих*;

магистр техн. наук *М. М. Журов*;

магистр гуманитар. наук *А. Н. Крутолевич*;

ответственный секретарь – *Д. А. Бурминский*.

Чрезвычайные ситуации: теория, практика, инновации :
Ч-76 материалы Междунар. науч.-практ. конф., Гомель, 22–23 мая
2014 г. / М-во по чрезвычайн. ситуациям Респ. Беларусь, Гомел.
инженер. ин-т ; редкол.: *И. И. Суторьма* (науч. ред.) [и др.]. –
Гомель : ГГТУ им. П. О. Сухого, 2014. – 444 с.

ISBN 978-985-535-192-5.

Материалы посвящены актуальным проблемам предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, рассмотрены вопросы профилактики чрезвычайных ситуаций, тактико-технические мероприятия, связанные с ликвидацией и минимизацией последствий, а также вопросы охраны труда и гражданской защиты.

Для специалистов в области чрезвычайных ситуаций.

УДК 614.8(042.3)

ББК 68.9

ISBN 978-985-535-192-5

© Оформление. Учреждение образования
«Гомельский государственный технический
университет имени П. О. Сухого», 2014

Содержание

<i>Кибальная Н. А.</i> Дефиниция понятия «чувство ответственности будущих специалистов гражданской защиты»	324
<i>Клепча Е. Г., Давыдчик К. А.</i> Герои пожарной службы	324
<i>Ковалевская Т. М.</i> Значение термина «воспитание»	327
<i>Коваль И. С.</i> Профессиональная подготовка спасателей	328
<i>Ковбаса А. В.</i> Экологические аспекты чрезвычайных ситуаций	328
<i>Козак С. М., Каманкова В. В.</i> Необходимость создания и использования информационно-поисковой системы в структуре МЧС	330
<i>Канавалова Ю. А.</i> Запазычана спеціальна лексика ратаїнікоў	331
<i>Коновалова Ю. А.</i> Типичные акцентологические ошибки военно-профессиональной среды	332
<i>Коротяев С. И.</i> Черкасское пожарно-техническое училище: страницы истории	333
<i>Костарнова Е. В., Мажажихов А. А.</i> Современные аспекты оценки внутреннего контроля организаций государственного сектора	334
<i>Кравченя Н. И.</i> Психологические основы медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях	339
<i>Кришталь Т. Н.</i> Моральные аспекты служебной деятельности сотрудника ГСЧС Украины	340
<i>Кришталь А. А.</i> Сущность технологии реализации задания учебного проекта субъектом «будущий специалист пожарной безопасности» в контексте внедрения технологии проектного обучения	341
<i>Кришталь Д. Д.</i> Социально-психологические проблемы профессиональной адаптации пожарных-спасателей	342
<i>Крутолевич А. Н., Силков Ю. М.</i> Концепция «посттравматического роста»	343
<i>Крутолевич А. Н., Селицкая Е. Ю.</i> Взаимосвязь посттравматического роста с развитием посттравматического стрессового расстройства и уровнем психического здоровья работников экстремальных служб	344
<i>Крутолевич А. Н., Селицкая Е. Ю., Силков Ю. М.</i> Влияние раскрытия и совместного обсуждения травматического события на посттравматический рост работников экстремальных служб	345
<i>Кудрин И. Г., Железняков А. В.</i> Аспект автоматизации взаимодействия силовых структур Республики Беларусь по предупреждению чрезвычайных ситуаций	347
<i>Кузьминский Ю. Г., Шилько С. В., Борисенко М. В., Григоренко Д. Н.</i> Применение биомеханической диагностики в подготовке спортсменов-спасателей	347
<i>Кухарская Н. П., Литвин В. В.</i> Преимущества системы управления непрерывностью бизнеса	349
<i>Кученева Е. Е., Рудинская И. В.</i> К вопросу о формировании структурных компонентов эколого-профессиональных рисков	350
<i>Кученева Е. Е.</i> Моделирование риск-ситуаций как основа повышения безопасности жизнедеятельности в РУП «Производственное объединение «Белоруснефть»	352

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА СПАСАТЕЛЕЙ

*Коваль И. С., Львовский государственный университет
безопасности жизнедеятельности, Украина*

Сегодня перед человеческим сообществом все большее значение приобретает проблема формирования направленности будущих специалистов в процессе профессиональной подготовки. С развитием информационных технологий руководители требуют от учебных заведений обращать внимание на роль направленности в процессе учебной деятельности и развития у молодых специалистов профессионально-психологических качеств. Сейчас в Украине наблюдаем тенденцию подготовки высококвалифицированных специалистов пожарных специальностей, которая способствует повышению качества технического образования, что является основным фактором гибкости профессии.

Профессиональной подготовкой занимались: А. Самонов, И. Гавриш, М. Ковтунович, Н. Рожков, С. Ениколопов, Е. Орлова, исследования которых сходились в том, что подготовка к деятельности тесно связана с воспитательной работой, которая рассматривается ими как формирование в них направленности на профессиональную деятельность.

Таким образом, в течение профессиональной подготовки каждый молодой спасатель должен сформировать в себе индивидуально-психологические свойства, такие, как низкий уровень тревожности, высокий уровень притязаний и высокую готовность к риску (связанную с направленностью работника ГСЧС на достижение успеха), для того чтобы компетентно выполнять профессиональную деятельность.

Литература

1. Ковтунович, М. Г. Психологическая подготовка спасателей : учеб. пособие для спасателей студенческих спасательных отрядов / М. Г. Ковтунович [и др.] ; под ред. М. Г. Ковтунович. – М., 2007.
2. Самонов, А. П. Психологическая подготовка пожарных / А. П. Самонов. – М. : Стройиздат, 1982. – 264 с.

УДК 614.8

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ

*Ковбаса А. В., преподаватель каф. боевого применения артиллерии
военного фак. Белорусского государственного университета, г. Минск*

Обеспечение безопасности населения по мере развития технологий и общественных отношений постоянно усложняется из-за необ-