

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

Научное издание

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

МАТЕРИАЛЫ

Международной научно-практической конференции

Гомель, 22–23 мая 2014 года

Ответственный за выпуск *Н. Г. Мансурова*

Редакторы: *Н. В. Гладкова, Т. Н. Мисюрова*

Компьютерная верстка: *Е. Б. Яцук, Н. Б. Козловская*

Подписано в печать 12.05.14.

Формат 60x84/16. Бумага офсетная. Гарнитура Таймс.

Ризография. Усл. печ. л. 25,81. Уч.-изд. л. 27,30.

Тираж 138 экз. Заказ № 178/104.

Издатель и полиграфическое исполнение

Гомельский государственный

технический университет имени П. О. Сухого.

Свидетельство о гос. регистрации в качестве издателя

печатных изданий за №1/273 от 04.04.2014 г.

г. Гомель, пр. Октября, 48