

Е.В. Пантелеева, Д.В. Альжев

БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Учебное пособие

•ФЛИНТА•

**Давид Владимирович Альжев
Екатерина Владимировна Пантелеева**

**Безопасность
жизнедеятельности:
учебное пособие**

Текст предоставлен правообладателем

http://www.litres.ru/pages/biblio_book/?art=6603831

*Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: учеб.
пособие / Е.В. Пантелеева, Д.В. Альжев.: Флинта; Москва; 2013*

ISBN 978-5-9765-1727-1

Аннотация

Данное пособие включает в себя правила поведения человека и его действия в различных экстремальных ситуациях аварийного и криминогенного характера, при стихийных бедствиях, производственных авариях и т. д. и раскрывает особенности оказания первой медицинской помощи и средств индивидуальной защиты. Для студентов всех специальностей.

Содержание

Глава 1. Введение	4
1. Гражданская защита	4
Конец ознакомительного фрагмента.	9

Пантелеева Екатерина Владимировна Альжев Давид Владимирович Безопасность жизнедеятельности

Глава 1. Введение

1. Гражданская защита

Гражданская защита – это защитные мероприятия, направленные на сохранение жизни населения, сохранности материальных ценностей и объектов экономики. Сегодня наряду с термином гражданская защита широко используется определение гражданская оборона. Под *гражданской обороной* понимают мероприятия, в ходе которых осуществляется подготовка защиты населения, материальных ценностей в случае военного нападения.

Основными силами гражданской обороны населения являются воинские формирования, прошедшие специальную

военную подготовку. Также в случае необходимости могут создаваться гражданские организации, выполняющие функции гражданской обороны. При этом гражданские организации действуют отдельно от Вооруженных Сил РФ, имеют собственную технику и обмундирование.

Войска гражданской обороны имеют на вооружении стрелковое и холодное оружие, а также технику, при помощи которой возможно проводить аварийно – спасательные работы.

Если на определенной территории находится объект, который несет в себе экономическую и оборонную важность, то такая территория обозначается как территория, отнесенная к группе по гражданской обороне.

Также различают следующие объекты гражданской обороны:

- ✓ жилые здания;
- ✓ производственные здания;
- ✓ иные сооружения;
- ✓ средства транспортировки груза и населения;
- ✓ коммуникационные сооружения.

Существует классификация зон поражения:

- ✓ очаг поражения – территория, на которой произошло наступление противника при применении различных средств поражения, повлекших массовые разрушения зданий и жертвы среди населения.
- ✓ загородная зона – территория, не подвергшаяся разру-

шению, заражению, затоплению и т. д., вследствие чего подходящая для размещения эвакуированного населения.

✓ зона возможных разрушений – территория, являющаяся группой по гражданской обороне, т. к. вследствие ядерного взрыва способна подвергнуться разрушению ударной волной.

✓ зона возможного катастрофического затопления – территория, на которой в случае затопления предполагаются массовые разрушения и жертвы среди населения.

✓ зона возможного опасного химического заражения – территория, расположенная вблизи от химически-опасных объектов, разрушение которых может повлечь за собой заражение жителей близ лежащих населенных пунктов.

✓ зона возможного опасного радиоактивного заражения – территория, на которой возможны разрушения и территория, площадь которой установлена нормативными документами.

✓ зона возможного сильного радиоактивного заражения – территория, заражение которой возможно, а также территория, прилегающая к ней.

Управление гражданской обороной осуществляют специальные органы:

- ✓ федеральный орган исполнительной власти;
- ✓ структурные подразделения федеральных органов исполнительной власти;
- ✓ органы, осуществляющие управление гражданской обо-

роной на территории субъектов Российской Федерации и на территории муниципальных образований;

✓ структурные подразделения (работники) организаций.¹

Для осуществления передачи информации о гражданской обороне используются система оповещения и сигнал оповещения. После объявления тревоги пункт управления гражданской обороны оповещается при помощи системы связи о способах защиты гражданского населения. К таким способам относятся: защита населения посредством системы укрытий, эвакуации из очага поражения за его пределы, использования индивидуальных средств защиты. Также могут быть использованы убежища гражданской обороны, противорадиационные укрытия.

Основными *задачами* гражданской обороны являются:

1. Ознакомление населения с основными способами защиты в случае возникновения опасности. При этом акцент делается на обучении руководителей гражданской обороны и населения правилам защиты при возникновении военной ситуации, несущей опасность. Также в процессе обучения прививаются навыки оказания первой медицинской помощи, использования средств коллективной и индивидуальной защиты. Для закрепления полученных знаний проводятся систематические тренировки и учения.

2. Оповещение населения о возникновении опасности из – за военного нападения, столкновения и т. д. При этом пред-

¹ <http://www.spas-expo.ru/gz/gz.htm>.

полагается использование различных средств связи (цифровой, спутниковой, оптово-волоконной) с целью своевременного сообщения населению о возможном нападении противника: воздушном, радиоактивном, химическом, бактериологическом и т. д.

3. Проведение эвакуационных мероприятий. в ходе которых население и материальные ценности перевозятся в безопасные зоны. При этом заблаговременно осуществляется подготовка эвакуационных органов, мест эвакуации населения, транспорта и маршрутов эвакуации. Население информируется о времени начала эвакуации и месте сбора.

4. Обеспечение доступа населению к убежищам и средствам индивидуальной защиты. При этом в мирное время проводятся мероприятия по поддержанию защитных сооружений гражданской обороны в работоспособном состоянии, а также по строительству новых сооружений. В военное время создаются укрытия для населения с использованием гражданских коммуникаций и сооружений (метрополитен, подземные стоянки и т. д.). Предоставляется доступ для населения к средствам индивидуальной защиты.

Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «ЛитРес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на ЛитРес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.