



ВАРНЕНСКИ СВОБОДЕН УНИВЕРСИТЕТ "ЧЕРНОРИЗЕЦ ХРАБЪР"
ЮРИДИЧЕСКИ ФАКУЛТЕТ
9007, ВАРНА, К.К. "ЧАЙКА"

Катедра „Сигурност и безопасност“

КОНСПЕКТ

Дисциплина: Защита на населението при бедствия, аварии и катастрофи.

Код: SEC 1056

Преподавател: Евгени Младенов ГАВРАЙЛОВ, доц. д-р инж.

Работно място: Юридически факултет, Корпус „В“, стая В-4,

Тел: (+359)52 359 605; GSM: (+359)89 236 08 20,

E-mail: egavrailov@vfu.bg

Специалност: Защита на националната сигурност.

Профил: Защита от аварии и бедствия.

1. Същност, цел и задачи на дисциплината *Защита на населението при БАК.*
2. Дестабилизиращи фактори и въздействия върху държавата. Външни и вътрешни фактори.
3. Предназначение, цел и задачи на гражданската защита в мирно и във военно време .
4. Обща характеристика на природните бедствия.
5. Въздействия породени от природни бедствия: земетресения; наводнения; пожари; инфекциозни заболявания;
6. Въздействия породени от производствени аварии: аварии в ядрени инсталации;
7. Въздействия породени от производствени аварии: аварии с изтичане на промишлени отрови.
8. Въздействия породени от терористични (военни) действия: ядрено оръжие; химическо оръжие; биологично оръжие; бактериологично оръжие.
9. Превантивна дейност в системата на гражданската защита: планиране и прогнозиране на възможни кризи.
10. Разработване на план за СНАВР. Повишаване устойчивостта на националното стопанство.
11. Подготовка на органите за управление, специализираните сили на населението; подготовка на територията и инфраструктурата за действия в условията на БИС.
12. Ред за предоставяне на средства от републиканския бюджет. Предотвратяване и ликвидиране на последствията от БИС. Нормативна уредба.
13. Действия на органите за управление и на формированията при бедствия и в извънредни ситуации.
14. Провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи.
15. Ресурсно осигуряване на действията на населението и националното стопанство при овладяване на кризи.
16. Средства за индивидуална защита на населението и укрытия (обекти) за групова защита. Евакуация на населението.
17. Оказване на хуманитарна помощ на пострадалото население и осигуряване на ред и законност в засегнатите райони.
18. Организиране и водене на разузнаването в огнището на поражение.
19. Организиране на взаимодействието. Трансгранично замърсяване.
20. Правила за действия на населението при различни кризисни ситуации.

БИБЛИОГРАФИЯ

Задължителна литература:

1. Женевски конвенции от 12.08.1949 г., Допълнителни протоколи от 1977 г. Издателство Медицина и физкултура, София, 1990.
2. Конституция на Република България, ДВ. бр. 56 от 13 Юли 1991г., посл. изм. и доп. ДВ. бр.12 от 6 Февруари 2007г.
3. Стратегия за националната сигурност на Република България от 08.03.2011г.
4. Закон за защита при бедствия – Обн. ДВ. бр. 102 от 19 Декември 2006г., посл. изм. и доп. ДВ. бр.53 от 27 Юни 2014г.
5. Закон за отбраната и Въоръжените сили на Р. България, ДВ, бр. 16 от 2010г.
6. Закон за Министерството на вътрешните работи, посл. изм. ДВ. бр. 53 от 227 Юни 2014г.
7. Закон за администрацията – Обн. ДВ. бр. 130 от 5 Ноември 1998г., посл. изм. ДВ. бр. 27 от 25.03.2014г.
8. Закон за местното управление и местната администрация – изм. ДВ. бр.57 от 26.07.2011г.
9. Устройствен правилник на МС и на неговата администрация, ДВ, бр. 103, 1999, посл. изм. бр. 32 от 27 Февруари 2012г.
10. Закон за водите, Обн. ДВ. бр.67 от 27 Юли 1999г., последно изм. и доп. ДВ. бр.45 от 15 Юни 2012г.
11. Национална програма за защита при бедствия 2014 - 2018 г., изготвена на основание чл.62, ал.2, т.2 от Закона за защита при бедствия, приет с Решение № 270 на Министерския съвет от 07.05.2014 г..
12. Национален план за защита при бедствия, изготвен на основание чл.62, ал.2, т.2 от ЗЗБ, приет с Решение №973 на Министерския съвет от 29.12.2013 г.
13. Постановление на МС за преобразуване на служба “Гражданска защита”, ДВ, бр.22, 2001 г.
14. Методика за прогнозиране и оценка на радиационната обстановка при авария в АЕЦ. С, ВМЕИ, 1995 г.
15. Правилник за организация и дейността на НС, ДВ, бр. 44, 1997., изм. бр. 89, 1997., изм. и доп. бр. 27, 1998., бр. 17, 2013.

Препоръчителна литература:

1. Първа помощ – превенция на злополуки. БЧК, С., 2003.
2. Ангелов, В., М. Низамска, Радиационна защита, част първа и втора. ВИ, С., 1992.
3. Василев, Г., В. Близнаков, Влияние на АЕЦ „Козлодуй” върху радиоекологията, облъчването и здравното състояние на населението и работещите. БалБок Инженеринг, С., 1994.
4. Гавраилов, Е. Защита на населението в извънредни ситуации. Учебно пособие. УИ: ВСУ „Черноризец Храбър”. В., 2015.
5. Драголов, Д и др. Защита на населението от аварии, природни бедствия и опазване на околната среда. УИ, „Св. Св. Кирил и Методий”, В. Търново, 2002.
6. Кулев, И. и др. , Г. Колко опасни за населението са течните радиоактивни изхвърляния от АЕЦ „Козлодуй”. БалБок Инженеринг, С., 1994.
7. Николов, В. Промислени отровни вещества при крупни производствени аварии и провеждане на спасителни и други неотложни работи. ВИ, С., 1990.
8. Николова, М., С. Недков. Рискът от наводнения. ГИС моделиране на промените в околната среда за оценка на риска от наводнения. Издател ЕТ ТерАрт – Кръсто Терзиев, С., 2012.
9. Пашов, Л. Управление на кризи при бедствия и аварии. Добри практики и оценка на риска при наводнения. Издателство „Виджи”. С., 2015.

10. Петков, А., Ж. Балгаранова. Ръководство за анализ на риска от големи аварии. Университетско издание: ХТМУ. С., 2005.
11. Пеев, И., П. Момчева. Хуманитарни операции. ВИ, С., 2001.
12. Попзахариева, В. Медицина на катастрофите. Знание, С., 1995.
13. Салтиров, Д. Държавна администрация и местно самоуправление. УИ, Ш., 2004.
14. Сандев, Г., и др. Гражданска защитата на населението. УИ, Ш., 2003.
15. Санду, Р.Д. Оцеляване при бедствия и аварии, Дуо Дизайн ООД, С., 2004.
16. Тачев, Г. Защита на населението при аварии в атомната електроцентрала „Козлодуй”. БалБок Инженеринг, С., 1994.
17. Колектив, Гражданска защита и хуманитарни мисии. ВА”Г.С. Раковски”, 2000 г.
18. Азбука на оцеляването. ДА ”Гражданска защита”, БЧК. С., 2004.
19. Операции за гражданска защита. Главен щаб на сухопътните войски, ВА “Г.С.Раковски”, 2000 г.
20. Първа помощ – превенция на злополуката. БЧК, С., 2003.
21. Сборник с образователни материали за действия при бедствия, аварии, катастрофи и пожари. ДА ”Гражданска защита”, С., 2004.
22. Шутко, А. и колектив. Оперативная диагностика, оценка масштабов и уменьшение последствий стрессовых природных процессов. Академическое издательство имени „проф. Марина Дринова”. С., 2011.

Варна

2016 г.

Разработил :

/доц. д-р инж. Е. Гавраилов/