

УПРАВЉАЊЕ У НУКЛЕАРНИМ КАТАСТРОФАМА
НАУЧНА МОНОГРАФИЈА

Владимир М. Цветковић
Јована С. Мартиновић

УПРАВЉАЊЕ У НУКЛЕАРНИМ КАТАСТРОФАМА

НАУЧНО-СТРУЧНО ДРУШТВО ЗА УПРАВЉАЊЕ РИЗИЦИМА
У ВАНРЕДНИМ СИТУАЦИЈАМА
Београд, 2021

УПРАВЉАЊЕ У НУКЛЕАРНИМ КАТАСТРОФАМА
НАУЧНА МОНОГРАФИЈА

Издавач

НАУЧНО-СТРУЧНО ДРУШТВО ЗА УПРАВЉАЊЕ РИЗИЦИМА
У ВАНРЕДНИМ СИТУАЦИЈАМА

За издавач

Проф. др ВЛАДИМИР М. ЦВЕТКОВИЋ

Уредник

Проф. др БОЈАН ЈАНКОВИЋ

Рецензенти

Проф. др ВЛАДИМИР ЈАКОВЉЕВИЋ

Проф. др СРЂАН МИЛАШИНОВИЋ

Проф. др ГОРАН МИЛОШЕВИЋ

Проф. др БОЈАН ЈАНКОВИЋ

Лектура и коректура

ЈОВАНА МАРТИНОВИЋ

Графичко уређење и корице

МИЛОШ ИВОВИЋ

Тираж

500 примерака

Штампа

Невен д.о.о., Београд

©2021 Научно-стручно друштво за управљање ризицима
у катастрофама, Београд

ISBN 978-86-81424-06-3

САДРЖАЈ

Предговор	XVII
Увод.....	1
I Феноменологија нуклеарних катастрофа	9
1.1. Појам и карактеристике нуклеарних катастрофа.....	9
1.2. Врсте нуклеарних катастрофа.....	15
1.3. Перцепција ризика о нуклеарној енергији и отпаду.....	21
1.4. Нуклеарно и радиолошко оружје	30
1.4.1. Појмовно одређење и врсте нуклеарног оружја	30
1.4.1.1. Историјски развој нуклеарног оружја.....	33
1.4.1.2. Могућности злоупотребе нуклеарног оружја у терористичке сврхе.....	34
1.4.2. Појмовно одређење и врсте радиолошког оружја.....	38
1.5. Нуклеарна и радијациона инфраструктура у Србији	41
II Превенција и ублажавање ризика од нуклеарних катастрофа	47
2.1. Феноменологија нуклеарне безбедности и сигурности.....	47
2.1.1. Појмовно одређење нуклеарне безбедности и сигурности	49
2.1.2. Безбедност нуклеарних постројења	53
2.1.3. Управљање нуклеарним отпадом.....	65
2.1.4. Контрола прекограничног промета нуклеарних и радиоактивних материјала	75
3.1. Мере ублажавања ризика од нуклеарних катастрофа	80
3.1. Институционални и правни оквир нуклеарне безбедности и сигурности	83
2.3.1. Законски оквир превенције и ублажавања ризика од нуклеарних катастрофа.....	87

2.3.2. Подзаконски оквир превенције и ублажавања ризика од нуклеарних катастрофа	94
2.3.3. Кривично-правна заштита од нуклеарног тероризма.....	96
2.4. Улога националних и међународних организација у смањењу ризика од нуклеарних катастрофа	99
2.4.1. Међународна агенција за атомску енергију	99
2.4.2. Директорат за радијациону и нуклеарну сигурност и безбедност	102
2.4.3. Научно-стручно друштво за управљање ризицима у ванредним ситуацијама.....	105
2.4.4. Међународни институт за смањење ризика од катастрофа	107
2.4.5. Образовне институције	110
III Припремљеност за нуклеарне катастрофе.....	121
3.1. Појмовно одређене припремљености за нуклеарне катастрофе.....	121
3.2. Врсте и карактеристике припремљености за нуклеарне катастрофе.....	124
3.2.1. Припремљеност грађана и домаћинства за нуклеарне катастрофе.....	125
3.2.2. Припремљеност локалне заједнице и државе за нуклеарне катастрофе.....	131
3.3. Фактори утицаја на припремљеност за нуклеарне катастрофе.....	136
3.3.1. Демографски фактори утицаја на припремљеност....	139
3.3.2 Социо-економски фактори утицаја на припремљеност	145
3.3.3. Психолошки фактори утицаја на припремљеност.....	149
3.4. Перцепција ризика о нуклеарним катастрофама	153
3.4.1. Фактори утицаја на перцепцију ризика о нуклеарним катастрофама	156
3.4.2. Демографски фактори утицаја на перцепцију ризика ...	159
3.4.3. Социо-економски фактори утицаја на перцепцију ризика.....	161

3.4.4. Психолошки фактори утицаја на перцепцију ризика.....	164
IV Одговор и опоравак о последица нуклеарних катастрофа.....	169
4.1. Појам одговора и опоравка од нуклеарних катастрофа	169
4.2. Димензије и изазови одговора и опоравка од нуклеарних катастрофа	177
4.3. Планирање и мере одговора на нуклеарне катастрофе.....	181
4.3.1. Узбуњивање	187
4.3.2. Евакуација.....	194
4.3.3. Збрињавање угрожених и настрадалих	201
4.3.4. Радиолошка, хемијска и биолошка заштита	204
4.3.5. Прва и медицинска помоћ.....	209
4.3.6. Асанација терена.....	216
4.4. Тактика заштите и спасавања у нуклеарним катастрофама.....	223
4.4.1. Полиција.....	230
4.4.2. Ватрогасно-спасилачке јединице	246
4.4.3. Служба хитне медицинске помоћи.....	256
4.4.4. Војска.....	259
V Истраживање о перцепцији ризика и припремљености за нуклеарне катастрофе	263
5.1. Методологија истраживања	263
5.1.1. Предмет истраживања	263
5.1.2. Циљеви истраживања.....	264
5.1.3. Подручје истраживања.....	265
5.1.4. Узорак.....	266
5.1.5. Истраживачки инструмент	267
5.1.6. Анализа података	268
5.2. Резултати.....	269
5.2.1. Перцепција испитаника о увођењу нуклеарне енергије у Србији	269

5.2.2. Родна перспектива о увођењу нуклеарне енергије.....	273
5.2.3. Утицај брачног статуса на перцепцију о увођењу нуклеарне енергије	274
5.2.4. Утицај статуса запослености на перцепцију о увођењу нуклеарне енергије	276
5.2.5. Перцепција испитаника о предностима коришћења нуклеарне енергије	277
5.2.6. Родна перспектива о предностима коришћења нуклеарне енергије	278
5.2.7. Утицај брачног статуса на ставове о предностима предностима коришћења нуклеарне енергије	280
5.2.8. Утицај статуса запослености на ставове о предностима предностима коришћења нуклеарне енергије	282
5.2.9. Перцепција испитаника о баријерама увођења нуклеарне енергије	284
5.2.10. Родна перспектива баријера увођења нуклеарне енергије	285
5.2.11. Утицај брачног статуса на ставове о баријерама увођења нуклеарне енергије	286
5.2.12. Утицај статуса запослености на ставове о баријерама увођења нуклеарне енергије	288
5.2.13. Перцепција испитаника о могућностима настанка нуклеарне катастрофе у региону.....	290
5.2.14. Родна перспектива перцепције о могућностима настанка нуклеарне катастрофе.....	291
5.2.15. Утицај брачног статуса на ставове о могућностима настанка нуклеарне катастрофе.....	293
5.2.16. Утицај статуса запослености на ставове о могућностима настанка нуклеарне катастрофе	295
5.2.17. Перцепција испитаника о припремљености државе за реаговање у ванредним ситуацијама изазваним нуклеарним акцидентима	297
5.2.18. Родна перспектива о перцепцији припремљености државе за реаговање	298

Садржај

5.2.19. Утицај брачног статуса на перцепцију о припремљености државе за реаговање	299
5.2.20. Утицај статуса запослености на перцепцију о припремљености државе за реаговање	301
5.2.21. Перцепција испитаника о припремљености интервентно-спасилачких служби за реаговање у ванредним ситуацијама изазваним нуклеарним акцидентима.	302
5.2.22. Родна перспектива о перцепцији припремљености интервентно-спасилачких служби	303
5.2.23. Утицај брачног статуса на перцепцију о припремљености интервентно-спасилачких служби	305
5.2.24. Утицај статуса запослености на перцепцију о припремљености интервентно-спасилачких служби	307
5.2.25. Перцепција страха испитаника од последица катастрофа изазваних нуклеарним акцидентима или терористичким нападима насталим злоупотребом радиоактивних материјала	309
5.2.26. Родна перспектива перцепције страха од последица нуклеарне катастрофе.....	312
5.2.27. Утицај брачног статуса на перцепцију страха од последица нуклеарне катастрофе.....	313
5.2.28. Утицај статуса запослености на перцепцију страха од последица нуклеарне катастрофе.....	315
5.2.29. Перцепција испитаника о измени актуелне законске регулативе о забрани изградње нуклеарних електрана у Србији.....	317
5.2.30. Родна перспектива перцепције испитаника о измеи актуелне законске регулативе.....	318
5.2.31. Утицај брачног статуса на перцепцију испитаника о измеи актуелне законске регулативе.....	319
5.2.32. Утицај статуса запослености на перцепцију испитаника о измеи актуелне законске регулативе.....	321
5.3. Дискусија.....	322
VI Закључак	327
Прилог – анкетни упитник	331

Научну монографију Управљање у нуклеарним катастрофама посвећујемо студентима Универзитета у Београду, Факултета безбедности и Криминалистичко-полицијског универзитета. На путу до успеха биће много препреки, верујте у себе и храбро кора-чајте напред не осврћући се на сујету и малодушност других људи.

Списак табела

- Табела 1. Критеријуми класификације нуклеарних и радиолошких догађаја (INES)
- Табела 2. Приказ радиолошких изотопа са примарном наменом и обликом деловања
- Табела 3. Категорије РАО са описом карактеристичних особина и начином одлагања
- Табела 4. Преглед различитих начина едукације из области смањења ризика од катастрофа
- Табела 5. Карактеристике зона радиоактивног загађења-контаминације при нуклеарном удесу
- Табела 6. Дужина (први број) и ширина (други број) зоне радиоактивне контаминације при надземној експлозији
- Табела 7. Препоручене дозе уноса препарата на бази стабилног јода при избацивању радиојода у атмосферу
- Табела 8. Основне демографске и социо-економске информације о испитаницима
- Табела 9. Мултиваријантна бинарна логистичка регресиона анализа релевантна за перцепцију јавности о нуклеарној енергији
- Табела 10. Дистрибуција перцепције испитаника о увођењу нуклеарне енергије у Србији према полу
- Табела 11. Резултати Хи квадрат теста независности увођења нуклеарне енергије и пола
- Табела 12. Дистрибуција перцепције испитаника о увођењу нуклеарне енергије у Србији према брачном статусу

- Табела 13. Резултати Хи квадрат теста независности увођења нуклеарне енергије и брачног статуса
- Табела 14. Дистрибуција перцепције испитаника о увођењу нуклеарне енергије у Србији према статусу запослености
- Табела 15. Резултати Хи квадрат теста независности увођења нуклеарне енергије и статуса запослености
- Табела 16. Дистрибуција ставова испитаника о предности коришћења нуклеарне енергије према полу
- Табела 17. Резултати Хи квадрат теста независности ставова о предности коришћења нуклеарне енергије и пола
- Табела 18. Дистрибуција ставова о предностима коришћења нуклеарне енергије у Србији према брачном статусу
- Табела 19. Резултати Хи квадрат теста независности ставова о предности коришћења нуклеарне енергије и брачног статуса
- Табела 20. Дистрибуција ставова о предностима коришћења нуклеарне енергије у Србији према статусу запослености
- Табела 21. Резултати Хи квадрат теста независности ставова о предности коришћења нуклеарне енергије и статуса запослености
- Табела 22. Дистрибуција ставова испитаника о баријерама увођења нуклеарне енергије у Србији према полу
- Табела 23. Резултати Хи квадрат теста независности ставова о баријерама нуклеарне енергије и пола
- Табела 24. Дистрибуција ставова о баријерама коришћења нуклеарне енергије у Србији према брачном статусу
- Табела 25. Резултати Хи квадрат теста независности ставова о баријерама коришћења нуклеарне енергије и брачног статуса

- Табела 26. Дистрибуција ставова о баријерама коришћења нуклеарне енергије у Србији према брачном статусу
- Табела 27. Резултати Хи квадрат теста независности ставова о баријерама коришћења нуклеарне енергије и статуса запослености
- Табела 28. Дистрибуција ставова испитаника о могућности настанка нуклеарне катастрофе у региону у односу на Ликертову скалу, према полу
- Табела 29. Резултати Хи квадрат теста независности ставова испитаника о могућности настанка нуклеарне катастрофе у региону и пола
- Табела 30. Дистрибуција ставова испитаника о могућности настанка нуклеарне катастрофе у региону у односу на Ликертову скалу, према брачном статусу
- Табела 31. Резултати Хи квадрат теста независности ставова испитаника о могућности настанка нуклеарне катастрофе у региону и брачног статуса
- Табела 32. Дистрибуција ставова испитаника о могућности настанка нуклеарне катастрофе у региону у односу на Ликертову скалу, према статусу запослености
- Табела 33. Резултати Хи квадрат теста независности ставова испитаника о могућности настанка нуклеарне катастрофе у региону и статуса запослености
- Табела 34. Дистрибуција ставова испитаника о припремљености државе за реаговање у односу на пол
- Табела 35. Резултати Хи квадрат теста независности ставова испитаника о припремљености државе за реаговање у катастрофама и пола
- Табела 36. Дистрибуција ставова испитаника о о припремљености државе за реаговање у катастрофама

- Табела 37. Резултати Хи квадрат теста независности ставова испитаника о припремљености државе за реаговање у катастрофама и пола
- Табела 37. Резултати Хи квадрат теста независности ставова испитаника о припремљености државе за реаговање у катастрофама и пола
- Табела 38. Дистрибуција ставова испитаника о припремљености државе за реаговање у катастрофама изазваним теорирстичким нуклеарним нападима
- Табела 39. Резултати Хи квадрат теста независности ставова испитаника о припремљености државе за реаговање у катастрофама и статуса запослености
- Табела 40. Дистрибуција ставова испитаника о припремљености интервентно-спасилачких служби за реаговање у катастрофама изазваним нуклеарним акцидентима према полу
- Табела 41. Резултати Хи квадрат теста независности ставова испитаника о припремљености интервентно-спасилачких служби за реаговање у катастрофама и пола
- Табела 42. Дистрибуција ставова испитаника о припремљености интервентно-спасилачких служби за реаговање у катастрофама изазваним нуклеарним акцидентима у односу на брачни статус
- Табела 43. Резултати Хи квадрат теста независности ставова испитаника о припремљености интервентно-спасилачких служби и брачног статуса
- Табела 44. Дистрибуција ставова испитаника о припремљености интервентно-спасилачких служби за реаговање у катастрофама изазваним нуклеарним акцидентима у односу на статус запослености
- Табела 45. Резултати Хи квадрат теста независности ставова испитаника о припремљености интервентно-спасилачких служби и статуса запослености.

- Табела 46. Дистрибуција перцепције страха испитаника од последица катастрофа изазваних нуклеарним акцидентима или терористичким нападима насталим злоупотребом радиоактивних материјала у односу на пол
- Табела 47. Резултати Хи квадрат теста независности перцепције страха испитаника и пола
- Табела 48. Дистрибуција ставова испитаника о припремљености интервентно-спасилачких служби за реаговање у катастрофама изазваним нуклеарним акцидентима у односу на брачни статус
- Табела 49. Резултати Хи квадрат теста независности перцепције страха испитаника и брачног статуса
- Табела 50. Дистрибуција перцепције страха од последица нуклеарне катастрофе у односу на статус запослености
- Табела 51. Резултати Хи квадрат теста независности перцепције страха испитаника и статуса запослености
- Табела 52. Дистрибуција ставова испитаника о измени актуелне законске регулативе о забрани изградње нуклеарних електрана у Србији у односу на пол
- Табела 53. Резултати Хи квадрат теста независности ставова испитаника о измени актуелне законске регулативе о забрани изградње нуклеарних електрана и пола
- Табела 54. Дистрибуција ставова испитаника о измени актуелне законске регулативе о забрани изградње нуклеарних електрана и пола
- Табела 55. Резултати Хи квадрат теста независности ставова испитаника о измени актуелне законске регулативе о забрани изградње нуклеарних електрана и брачног статуса

Табела 56. Дистрибуција перцепције испитаника о измени актуелне законске регулативе у односу на статус запослености

Табела 57. Резултати Хи квадрат теста независности перцепције страха испитаника и статуса запослености

Списак графикана

Графикон 1. Предиктори перцепције ризика

Графикон 2. Преглед ставова испитаника о увођењу нуклеарне енергије у Србији

Графикон 3. Преглед ставова испитаника о предности коришћења нуклеарне енергије

Графикон 4. Преглед ставова испитаника о баријерама увођења нуклеарне енергије у Србији

Графикон 5. Преглед ставова испитаника о могућности настанка нуклеарне катастрофе у региону у односу на Ликертову скалу

Графикон 6. Преглед ставова испитаника о припремљености државе за реаговање у катастрофама изазваним нуклеарним акцидентима или терористичким нападима насталим злоупотребом радиоактивних материјала

Графикон 7. Преглед ставова испитаника о припремљености интервентно-спасилачких служби за реаговање у катастрофама изазваним нуклеарним акцидентима

Графикон 8. Преглед перцепције страха испитаника од последица катастрофа изазваних нуклеарним акцидентима или терористичким нападима насталим злоупотребом радиоактивних материјала

Графикон 9. Преглед ставова испитаника о измени актуелне законске регулативе о забрани изградње нуклеарних електрана у Србији

Списак слика

Слика 1. Шематски приказ организације ЈП “Нуклеарни објекти Србије”

Слика 2. Организациона шема сектора за управљање радиоактивним отпадом ЈП “Нуклеарни објекти Србије”

Слика 3. Зоне радиоактивне контаминације при нуклеарном удесу

Слика 4. Приказ ширења зона контаминације приликом ширења радиоактивног облака од нуклеарне експлозије 1 сат после експлозије

Слика 5. Концептуални предмет истраживања

Слика 6. Подручје истраживања у широј геопросторној перспективи

ПРЕДГОВОР

Полазећи од чињенице да је апсолутна безбедност тежак и неостварив циљ, припрема људи за најгори сценарио угрожавања безбедности је крајње и једино решење.

Проф. др Владимир М. Цветковић

Књига „Управљање у нуклеарним катастрофама“ представља оригинално, свеобухватно и прво дело на нашим просторима у којем се приказују резултати теоријског и емпиријског истраживања карактеристика различитих фаза интегрисаног управљања у нуклеарним катастрофама, као што су: превенција и ублажавање ризика од нуклеарних катастрофа; припремљеност грађана, локалних заједница и државе за нуклеарне катастрофе; одговор (мере заштите и спасавања са тактиком њихове примене) и опоравак од последица нуклеарних катастрофа. Поред тога, аутори на врло интуитиван, приступачан и разумљив начин описују сложену феноменологију нуклеарних катастрофа са посебним освртом на коришћење нуклеарне енергије у мирнодопске сврхе и нуклеарни тероризам као једну од најозбиљнијих претњи безбедности у XXI веку.

Поред свеобухватних теоријских елаборација, у научној монографији аутори представљају резултате квантитативног истраживања утицаја демографских, социо-економских и психолошких карактеристика испитаника на њихове ставове о бројним релевантним питањима из области управљања у нуклеарним катастрофама (перцепција ризика и страхови о нуклеарним катастрофама, перцепција о прихватању и одбијању коришћења нуклеарне енергије у мирнодопске сврхе, мулти-димензионална припремљеност грађана, локалних заједница,

државе и интервентно-спасилачких служби (полиције, ватрогасно-спасилачких јединица и службе хитне медицинске помоћи) за реаговање у нуклеарним катастрофама, перцепција позитивних и негативних перспектива измене законске регулативе о изградњи нуклеарних електрана у Србији).

Вишеетапним случајним узорковањем, анкетирано је неколико стотина грађана, на подручју града Београда, коришћењем методе снежне грудве. Добијени подаци су анализирани и интерпретирани коришћењем статистичких техника, као што су: вишеструка регресија, Хи-квадрат тест, Једнофакторска анализа варијансе (АНОВА), Т-тест и Пирсонова линеарна корелација. Резултати научног истраживања умногоме доприносе унапређењу теоријског и емпиријског фонда научних сазнања која се могу искористити за креирање стратегија и програма унапређења припремљености становништва за реаговање у различитим нуклеарним и радиолошким катастрофама. Књига је систематизована у већи број поглавља као што су: I - Феноменологија нуклеарних катастрофа, II – Превенција и ублажавање ризика од нуклеарних катастрофа, III – Припремљеност за нуклеарне катастрофе, IV – Одговор и опоравак од последица нуклеарних катастрофа, V – Истраживање о разноврсним аспектима управљања у нуклеарним катастрофама.

Аутори захваљују рецензентима проф. др Владимиру Јаковљевићу, проф. др Срђану Милашиновићу и проф. др Бојану Јанковићу, који су умногоме допринели модерности и унапређењу структурираности и садржајности научне монографије. Посебну захвалност аутори дугују својим породицама које су нам пружиле несебичну подршку и били ослонац током писања монографије. Велику подршку, аутори дугују и Научно-стручном друштву за управљање ризицима у ванредним ситуацијама и Међународном институту за истраживање катастрофа, без чије научне, логистичке и финансијске подршке књига не би угледала светлост дана.

БИОГРАФИЈА АУТОРА



Проф. др Владимир М. Цветковић
Универзитет у Београду, Факултет безбедности,
Господара Вућића 50

Научно-стручно друштво за управљање ризицима у
ванредним ситуацијама, Димитрија Туцовића 121. Београд.

Међународни институт за
истраживање катастрофа, Београд

Владимир М. Цветковић је рођен 8. фебруара 1987. године у Крагујевцу. Докторирао је на Факултету безбедности Универзитета у Београду, одбранивши 2016. године рад насловљен *Спремност грађана за реаговање на природну катастрофу изазвану поплавом у Републици Србији*, чиме је стекао академско

звање доктор наука – науке безбедности. На Криминалистичко-полицијској академији у Београду одбранио је 2012. године мастер рад *Управљање у катастрофама изазваним злоупотребом оружја за масовно уништавање*, чиме је стекао звање мастер криминалиста, а на Академији је и дипломирао 2010. године као најбољи студент генерације с просечном оценом 10.00, чиме је стекао звање дипломирани криминалиста. Завршио је Средњу школу унутрашњих послова (звање полицајац) у Сремској Каменици 2006. године, као један од ђака генерације и носилац Вукове дипломе, а основну школу „Свети Сава” у Баточини 2002. године као носилац Вукове дипломе.

Запослење и педагошко искуство

Од 2017. године запослен је на Факултету безбедности Универзитета у Београду у звању доцента на Катедри студија ванредних ситуација и еколошке безбедности, где је ангажован као наставник на следећим предметима: Управљање ризицима у катастрофама, Безбедносни ризици и катастрофе, Методологија процене ризика и израда планова заштите и спасавања од катастрофа, Руковођење активностима заштите и спасавања у катастрофама, Заштита од природних и антропогених катастрофа и Систем превенције и смањења ризика од елементарних и других непогода.

У периоду од 2013. до 2017. године био је запослен на Криминалистичко-полицијској академији, садашњем Универзитету, као сарадник у звању асистента за следеће предмете: Безбедност у катастрофама, Управљање ризицима у катастрофама, Спречавање и сузбијање пожара, хаварија и експлозија и Информациони системи у катастрофама. На истој институцији и предметима, у периоду од 2011. до 2013. године, био је запослен као сарадник у звању сарадника у настави. Током 2006. године био је запослен у Министарству унутрашњих послова Републике Србије као полицијски службеник у полицијској управи Крагујевац.

Научноистраживачки рад

Реализовао је многобројна научна истраживања и објавио више од 250 научних радова у домаћим и међународним часописима и зборницима, међу којима 20 научних монографија, 15 радова у часописима на SCI/SSCI листи и докторску дисертацију у периоду од 2011. до 2021. године. Ужа област његових истраживачких интересовања обухвата безбедност, ванредне ситуације, катастрофе, управљање ризицима и цивилну заштиту. Служи се енглеским и немачким језиком. Рецензирао је више од 100 научних радова у домаћим часописима (*NBP, Безбедност, Српска наука данас* итд.) и у међународним часописима (*Geomatics, Natural Hazards and Risk, International Journal of Architectural Heritage, International Journal of Disaster Risk Reduction, International Journal of Disaster Risk Management, Hellyon* итд.). Учествовао је на многобројним националним и међународним научним конференцијама у земљи и у иностранству, као и у међународним и националним пројектима наведеним у даљем тексту.

- ❖ Међународни истраживачки пројекат „Horizon 2020 project DAREnet – Danube river region Resilience Exchange network targeting the Call topic: SEC-21–GM-2016/2017: Pan European Networks of practitioners and other actors in the field of security”.
- ❖ Научноистраживачки пројекат „Национална безбедност Републике Србије и безбедносне интеграције”, који је у периоду 2014–2015. године реализовала Криминалистичко-полицијска академија у Београду.
- ❖ Научноистраживачки пројекат „Управљање полицијском организацијом у спречавању и сузбијању претњи безбедности у Републици Србији”, који је у периоду 2015–2018. године реализовала Криминалистичко-полицијска академија у Београду.
- ❖ Научноистраживачки пројекат „Развој институционалних капацитета, стандарда и процедура за супротстављање

организованом криминалу и тероризму у условима међународних интеграција” (број 179045), који је финансирао Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије а реализовала Криминалистичко-полицијска академија у Београду у периоду 2011–2016. године.

Професионални ангажмани

- ❖ Директор Међународног института за истраживање катастрофа, Београд.
- ❖ Главни и одговорни уредник међународног часописа *International Journal of Disaster Risk Management*.
- ❖ Председник и оснивач Научно-стручног друштва за управљање ризицима у катастрофама, као организације која је посебно важна за систем заштите и спасавања Републике Србије.
- ❖ Реализатор семинара „Безбедност ученика у школским објектима”, каталошки број 9 из Каталога програма стручног усавршавања наставника, васпитача и стручних сарадника ЗУОВ за школске године 2014/2015, 2015/2016. и 2016/2017.
- ❖ Руководилац и реализатор основне безбедносне обуке у области ванредних ситуација на Старој планини 2019. године.
- ❖ Руководилац и реализатор друге и треће, основне безбедносне обуке у области заштите и спасавања у катастрофама у Овчар бањи 2019. и 2020. године.
- ❖ Учествовао у реализацији посебних облика наставе (обука) (2011–2017), као што су: основна полицијска обука за студенте прве године основних академских и струковних студија (руковање и манипулација ватреним оружјем полицијских службеника); основна полицијско-безбедносна обука за ванредне ситуације за студенте друге године ос-

новних академских и струковних студија; летња, теренска обука у Наставном центру „Митрово Поље“ МУП-а Републике Србије на Гочу за студенте треће године основних академских и друге године струковних студија Криминалистичко-полицијске академије, садашњег Универзитета.

- ❖ Био је ангажован као Секретар Катедре безбедносних наука на Криминалистичко-полицијској академији, садашњем Универзитету, у периоду од 2011. до 2015. године.

Награде и признања

- ❖ Добитник је награде за најбољег младог научника Србије „Danubius Young Scientist Award 2017“, коју додељују Аустријско министарство за науку, истраживање и економију (BMWFW) и Институт за Дунавски регион и Централну Европу (IDM) за изузетна достигнућа у науци.
- ❖ Добитник је стипендије за таленте Министарства просвете Републике Србије – Grant by the Fund for Young talents of the Republic of Serbia for the undergraduate students of final years (2009/10).
- ❖ Добитник је стипендије ОЕБС-а за докторске студије на Факултету безбедности 2015. године.
- ❖ Добитник је стипендије „Еуробанк ЕФГ школарина за најбоље студенте Србије“ у оквиру пројекта „Инвестирајмо у европске вредности“, због посебног истицања у области криминалистичких и полицијско-безбедносних студија 2009. године.
- ❖ Добитник је више похвалница за најбољег студента прве, друге и треће године на Криминалистичко-полицијској академији у Београду 2007, 2008. и 2009. године.
- ❖ Добитник је Сребрне значке за првог студента у рангу дипломираних студената (просек 10.00) на Криминалистичко-полицијској академији у Београду 2010. године.

- ❖ Током основношколског образовања додељено му је шест посебних диплома за изузетне постигнуте резултате на такмичењима из физике, историје, српског и немачког језика, биологије и техничког образовања, као и Вукова диплома.

Усавршавања и сертификати

- ❖ Завршен основни специјалистички курс за инспекторе из области цивилне заштите и управљања ризиком 2014. године.
- ❖ Завршен основни курс 2012. године за ватрогасац–спасиоца у трајању од четири месеца у Управи за ванредне ситуације за град Београд, након чега је стекао звање ватрогасац–спасилац.
- ❖ Положен стручни испит заштите од пожара 2012. године.
- ❖ Положен стручни испит процене ризика у заштити лица, имовине и пословања 2018. године.
- ❖ Положен стручни испит процене ризика од катастрофа и израде планова заштите и спасавања у катастрофама 2018. године.
- ❖ Regional Workshop on Human Resources Development in Podgorica, Montenegro from 30 October to 3 November 2017, organized by International Atomic Energy Agency and Ministry of Sustainable Development and Tourism of Montenegro.
- ❖ Training on project design, proposal development and project management for EU Horizon 2020 Programme, European training Academy in cooperation with UNDP in Belgrade, from 4 to 12 October, 2017.
- ❖ Certificate, DCAF's Border Security Programme certifies that Mr. Vladimir Cvetkovic has successfully participated in the seventh Future Leaders Training which took place in

- Andermatt, Switzerland, Geneva Centre for The Democratic Control of Armed Forces (DCAF), 2011.
- ❖ Certificate of Participation, Weapons of Mass Destruction Crime Scene Operations Course, United States of America, Department of Defense International Counterproliferation Program, 2011.
 - ❖ Стручна пракса у Сектору за ванредне ситуације 2011. године.
 - ❖ Certificate, Sixth Regional Course in International Humanitarian Law, BU Faculty of Political Sciences, 2009.
 - ❖ Certificate of appreciation in recognition of the valuable contribution as a Participant of the NATO SPS Leadership Roundtable on Information-Related Hybrid Threats in South – East Europe, 6-12 October 2019, Republic of North Macedonia.
 - ❖ Certificate that has successfully completed training on project design, proposal development and project management for EU Horizon 2020 programme, EUTA and UNDP.
 - ❖ Certificate that has successfully completed IAEA Regional Workshop on Human Resource Development, 30 October – 3 November 2017, organized by International Atomic Energy Agency (IAEA) and Ministry of Sustainable Development and Tourism of Montenegro.
 - ❖ Certificate of completion on-line e-learning course on: Overview of Nuclear Security Threats and Risks; Nuclear Security Threats and Risks (4 modules); Introduction to and Overview of IAEA Nuclear Security Series Publications; Nuclear Security Disciplines course on Physical Protection of Nuclear Material and Nuclear Facilities.
 - ❖ Изабран за демонстратора на предмету Безбедност саобраћаја 2009. године током студија на Криминалистичко-полицијској академији у Београду.

Одабране референце и препоруке за даља читања

1. Cvetković, V., Nikolić, N., Nenadić, R. U., Ocal, A., & Zečević, M. (2020). Preparedness and Preventive Behaviors for a Pandemic Disaster Caused by COVID-19 in Serbia. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 17(11), 4124.
2. Janković, B., & Cvetković Vladimir, M. (2020). Public perception of police behaviors in the disaster COVID-19 – The case of Serbia. *Policing: An International Journal*, 43(6), 979-992. doi:10.1108/PIJPSM-05-2020-0072. (2020). doi:10.1108/PIJPSM-05-2020-0072.
3. Ocal, A., Cvetković, V. M., Baytiyeh, H., Tedim, F., & Zečević, M. (2020). Public reactions to the disaster COVID-19: A comparative study in Italy, Lebanon, Portugal, and Serbia. *Geomatics, Natural Hazards and Risk*, 11(1), 1864-1885.
4. Cvetković, V. M., Öcal, A., & Ivanov, A. (2019). Young adults' fear of disasters: A case study of residents from Turkey, Serbia and Macedonia. *International Journal of Disaster Risk Reduction*, 101095.
5. Cvetković, V., Roder, G., Öcal, A., Tarolli, P., & Dragičević, S. (2018). The Role of Gender in Preparedness and Response Behaviors towards Flood Risk in Serbia. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 15(12), 2761.
6. Cvetković, V., Noji, E., Filipović, M., Marija, M. P., Želimir, K., & Nenad, R. (2018). Public Risk Perspectives Regarding the Threat of Terrorism in Belgrade: Implications for Risk Management Decision-Making for Individuals, Communities and Public Authorities. *Journal of Criminal Investigation and Criminology*, 69(4), 279-298.
7. Cvetković, V., Kevin, R., Shaw, R., Filipović, M., Mano, R., Gačić, J., & Jakovljević, V. (2018). Household earthquake preparedness in Serbia – a study from selected municipalities. *Acta Geographica*, 59(1), 27-43.
8. Cvetković, V., Ristanović, E., & Gačić, J. (2018). Citizens Attitudes about the Emergency Situations Caused by Epidemics in Serbia – Stavovi građana o vanrednim situacijama izazvanim

- epidemijama: studija slučaja Srbije. *Iranian Journal of Public Health*, 47(8), 1213-1214.
9. Cvetković, V., Dragičević, S., Petrović, M., Mijaković, S., Jakovljević, V., & Gačić, J. (2015). Knowledge and perception of secondary school students in Belgrade about earthquakes as natural disasters. *Polish journal of environmental studies*, 24(4), 1553-1561.
 10. Gačić, J., Jović, J. S., Terzić, N., Cvetković, V., Terzić, M., Stojanović, D., & Stojanović, G. (2019). Gender differences in stress intensity and coping strategies among students – Future emergency relief specialist. *Vojnosanitetski pregled. Military-medical and pharmaceutical review*, 78(5).
 11. Cvetković, V., Tomašević, K., & Milašinović, (2019). Bezbednosni rizici klimatskih promena: studija slučaja Beograda. *Sociološki pregled*, 53(2), 596–626.
 12. Cvetković, V., Milašinović, S., & Lazić, Ž. (2018). Examination of citizens' attitudes towards providign support to vulnerable people and voluntereeing during disasters. *Journal for social sciences, TEME*, 42(1), 35-56.
 13. Cvetković, V., Lipovac, M., & Milojković, B. (2016). Knowledge of secondary school students in Belgrade as an element of flood preparedness. *Journal for social sciences, TEME*, 15(4), 1259-1273.
 14. Cvetković, V. (2016). Fear and floods in Serbia: Citizens preparedness for responding to natural disaster. *Matica Srpska Journal of Social Sciences*, 155(2), 303-324.
 15. Janković, B., Cvetković, V., & Ivanov, A. (2019). Perceptions of private security: A case study of students from Serbia and North Macedonia. *Journal of Criminalistic and Law, NBP*, 24(3).
 16. Cvetković, V. (2020). Upravljanje rizicima u vanrednim situacijama. Beograd: Naučno-stručno društvo za upravljanje rizicima u vanrednim situacijama (750 str.)

17. Cvetković, V. (2019). Upravljanje rizicima i sistemi zaštite i spasavanja od katastrofa. Beograd: Naučno-stručno društvo za upravljanje rizicima u vanrednim situacijama (praktikum).
18. Cvetković, V. (2017). Metodologija naučnog istraživanja katastrofa – teorije, koncepti i metode. Beograd: Zadužbina Andrejević.
19. Cvetković, V., Filipović, M., & Gačić, J. (2019). Zbirka propisa iz oblasti upravljanja rizicima u vanrednim situacijama. Beograd: Naučno-stručno društvo za upravljanje rizicima u oblasti vanrednih situacija
20. Jakovljević, V., Cvetković, V., & Gačić, J. (2015). Prirodne katastrofe i obrazovanje. Beograd: Fakultet bezbednosti, Univerzitet u Beogradu.
21. Cvetković, V. (2016). Policija i prirodne katastrofe. Beograd: Zadužbina Andrejević.
22. Cvetković, V., Gačić, J. (2016). Evakuacija u prirodnim katastrofama. Beograd: Zadužbina Andrejević.
23. Ivanov, A., Cvetković, V. (2016). Prirodni katastrofi – geoprostorna i vremenska distribucija. Univerzitet „Sv. Kliment Ohridski“ - Bitola, Fakultet za bezbednost, Skopje.
24. Bošković, D., Cvetković, V. (2017). Procena rizika u sprečavanju izvršenja krivičnih dela eksplozivnim materijama. Beograd: Kriminalističko-policijska akademija.
25. Cvetković, V., Bošković, D., Janković, B., & Andrić, S. (2019). Percepcija rizika od vanrednih situacija. Beograd: Kriminalističko-policijska akademija.
26. Miladinović, S., Cvetković, V., & Milašinović, S. (2017). Upravljanje u kriznim situacijama izazvanim klizištima. Beograd: Kriminalističko-policijska akademija.
27. Cvetković, V., Filipović, M. (2017). Pripremljenost za prirodne katastrofe – preporuke za unapređenje pripremljenosti. Beograd: Zadužbina Andrejević.

28. Cvetković, V., Milašinović, S., & Gostimirović, L. (2018). Istorijski razvoj policijskog obrazovanja u Srbiji. Doboј: Visoka poslovna tehnička škola.
29. Cvetković, V. (2013). Interventno-spasilačke službe u vanrednim situacijama. Beograd: Zadužbina Andrejević.
30. Cvetkovic, V. M. (2019). Risk Perception of Building Fires in Belgrade. *International Journal of Disaster Risk Management*, 1(1), 81-91.
31. Perić, J., & Cvetković, V. (2019). Demographic, socio-economic and phycological perspective of risk perception from disasters caused by floods: case study Belgrade. *International Journal of Disaster Risk Management*, 1(2), 31-43
32. Cvetković, V. (2018). Percepcija javnosti o pripremljenosti za biosferske katastrofe izazvane epidemijama: implikacije na proces upravljanja rizicima. *Bezbednost*, 60(3), 5-25.
33. Nikolić, N., Cvetković, V., & Zečević, M. (2019). Human Resource Management in Environmental Protection in Serbia. *Bulletin of the Serbian Geographical Society*, 100(1), 51-72.
34. Cvetković, V. (2017). Prepreke unapređenju spremnosti građana za reagovanje u prirodnim katastrofama. *Vojno delo*, 69(2), 132-150.
35. Cvetković, V. (2018). Baze podataka o rizicima i informacioni servisi podrške odlučivanju u vanrednim situacijama – Risk database and management support information services for emergencies.
36. Cvetković, V., & Filipović, M. (2017). Posledice prirodnih katastrofa: faktori uticaja na percepciju građana Srbije – Consequences of natural disasters: factors of influence on Serbian citizens perception. *Ecologica*, 24(87), 572-578.
37. Cvetković, V., & Filipović, M. (2018). Ispitivanje percepcije rizika o požarima u stambenim objektima: demografski i socio-ekonomski faktori uticaja – Examination of the fire risk perception in residential buildings: the impact of demographic and socio-economic factors. *Vojno delo*, 70(5), 82-98.

38. Cvetković, V., & Filipović, M. (2018). Ispitivanje stavova učenika o uvodjenju nastavnog predmeta bezbednosna kultura u srednjim školama – Examination of students' attitudes about the introduction of a course "safety culture" in secondary schools. *Kultura polisa*, 15(35), 277-286.
39. Cvetković, V., & Filipović, M. (2018). Koncept otpornosti na katastrofe – Theory of disaster resilience. *Ecologica*, 25(89), 202-207.
40. Cvetković, V., Filipović, M., & Gačić, J. (2018). Teorijski okvir istraživanja u oblasti katastrofa. *Ecologica*, 25(91), 545-551.
41. Cvetković, V., Filipović, M., & Jakovljević, V. (2017). A survey of subjective opinions of population about seismic resistance of residential buildings. *J. Geogr. Inst. Cvijic*, 67(3), 265-278.
42. Cvetković, V., Filipović, M., Popović, D., & Ostojić, G. (2017). Činioci uticaja na znanje o prirodnim katastrofama. *Ecologica*, 24(85), 121-126.
43. Cvetković, V., Gačić, J., & Babić, S. (2017). Religiousness level and citizen preparedness for natural disasters. *Vojno delo*, 69(4), 253-262.
44. Cvetković, V., Giulia, R., Ocal, A., Filipović, M., Janković, B., & Eric, N. (2018). Childrens and youths' knowledge on forest fires: Discrepancies between basic perceptions and reality. *Vojno delo*, 70(1), 171-185.
45. Cvetković, V., Jakovljević, V., Gačić, J., & Filipović, M. (2017). Obuka građana za reagovanje u vanrednim situacijama – Citizens' training for emergency situations. *Ecologica*, 24(88), 856-882.
46. Cvetković, V., & Miladinović, S. (2017). Ispitavanje stavova i znanja učenika o klizištima kao prirodnim opasnostima. *Ecologica*, 24(85), 121-126.
47. Cvetković, V., & Milašinović, S. (2017). Teorija ugroženosti i smanjenje rizika od katastrofa. *Kultura polisa*, 14(33), 217-228.

48. Cvetković, V. M., & Filipović, M. (2018). Ispitivanje uloge porodice u edukaciji dece o prirodnim katastrofama. *Nauka, bezbednost, policija*, 23(1), 71-85.
49. Sultana, O., Cvetković, V., & Kutub, J. (2017). Problems of inhabitants of Muktagacha town in Mymensingh district in terms of urban services important for security in natural disaster. *Vojno delo*, 70(1), 112-155.
50. Cvetković, V. (2017). Spremnost građana za reagovanje u prirodnim katastrofama izazvanim poplavama u Republici Srbiji. *Vojno delo*, 69(1), 153-190.
51. Cvetković, V. (2017). Uticaj personalnih i sredinskih faktora na očekivanje pomoći od interventno-spasilačkih službi i humanitarnih organizacija za vreme prirodnih katastrofa. *Bezbednost*, 59(3), 28-53.
52. Cvetković, V. (2017). Krizne situacije – pripremljenost države, lokalne zajednice i građana. *Vojno delo*, 69(7), 122-136.
53. Cvetković, V. (2017). Percepcija rizika od prirodnih katastrofa izazvanih poplavama. *Vojno delo*, 69(5), 160-175.
54. Cvetković, M. V., & Miladinović, S. (2018). Spremnost sistema zaštite i spasavanja Republike Srbije za implementaciju integrisanog upravljanja rizicima od katastrofa – preporuke za sprovođenje istraživanja. *Ecologica*, 25(92), 995-1001.
55. Cvetković, V. (2016). Uticaj demografskih, socio-ekonomskih i psiholoških faktora na preduzimanje preventivnih mera. *Kultura polisa*, XIII(32), 393-404.
56. Cvetković, V. (2016). The relationship between educational level and citizen preparedness for responding to natural disasters. *Journal of the Geographical Institute "Jovan Cvijić" SASA*, 66(2), 237-253.
57. Cvetković, V. (2014). Analiza geoprostorne i vremenske distribucije vulkanskih erupcija. *NBP – Žurnal za kriminalistiku i pravo*, 2/2014, 153-171.

58. Cvetković, V., & Dragicević, S. (2014). Spatial and temporal distribution of natural disasters. *Journal of the Geographical Institute Jovan Cvijic, SASA*, 64(3), 293-309.
59. Popović, M., & Cvetković, V. (2012). Žene kao učesnici u mirovnim operacijama i donosioci odluka u sektoru bezbednosti.. *Žene Kultura – Polis: časopis za negovanje demokratske kulture*, 9(2), 273-291.
60. Veličković, M., Cvetković, V. (2013). Uloga i obučavanje pripadnika vojske Srbije za eskortnu pratnju. *Vojno delo*, 55(2), 262-276.
61. Vračević, N., & Cvetković, V. (2014): Uloga privatnih oružanih snaga u tradicionalnim konceptima bezbednosti. *Vojno delo*, 64 (2), 126-144.
62. Cvetkovic, V., & Mijalkovic, S. (2013). Spatial and temporal distribution of geophysical disasters. *Journal of the Geographical Institute Jovan Cvijic, SASA*, 63(3), 345-359.
63. Cvetković, V., Milojković, B., & Stojković, D. (2014). Analiza geoprostorne i vremenske distribucije zemljotresa kao prirodnih katastrofa. *Vojno delo*, 66(2), 166-185, 2014.
64. Cvetković, V., Gačić, J., & Petrović, D. (2015). Spremnost studenata Kriminalističko-policijske akademije za reagovanje na prirodnu katastrofu izazvanu poplavom u Republici Srbiji. *Ecologica*, 22(78), 302-309.
65. Cvetković, V., & Stojković, D. (2015). Knowledge and perceptions of secondary school students in Kraljevo about natural disasters. *Ecologica*, 22(77), 42-49, 2015.
66. Mijalković, S., & Cvetković, V. (2015): Viktimizacija ljudi prirodnim katastrofama – geoprostorna i vremenska distribucija. *Temida, časopis o viktimizaciji, ljudskim pravima i rodu*. 4(17), 19-43.
67. Cvetković, V. (2016). Marital status of citizens and floods: citizen preparedness for response to natural disasters. *Vojno delo*, 66 (8), 89-116.

68. Cvetković, V., Vučić, S., & Gačić, J. (2015). Klimatske promene i nacionalna odbrana. *Vojno delo*, 67 (5), 181-203.
69. Cvetković, V., Gačić, J., & Jakovljević, V. (2015). Uticaj statusa regulisane vojne obaveze na spremnost građana za reagovanje na prirodnu katastrofu izazvanu poplavom u Republici Srbiji. *Ecologica*, 22(80), 584-590.
70. Cvetković, V., Janković, B., & Milojević, S. (2016). Bezbednost učenika od posledica prirodnih katastrofa u školskim objektima. *Ecologica*, 23(84), 809-815.
71. Milojević, S., Janković, B., & Cvetković, V. (2014). Prediction Model of Effective Studies at the Academy of Criminalistics and Police Studies. *NBP – Journal of criminalistics and law*, 135-149.
72. Cvetković, V. (2016). Uticaj motivisanosti na spremnost građana Republike Srbije da reaguju na prirodnu katastrofu izazvanu poplavom. *Vojno delo*, 67(3), 141-171.
73. Lipovac, M., & Cvetković, V. (2015). Problemi u implementaciji evropskih standarda u Republici Srbiji u oblasti integrisanog sistema zaštite i spasavanja u vanrednim situacijama – broj 112 za hitne pozive. *Evropsko zakonodavstvo*, 54/2015, 300-306.
74. Sandić, M., Млађан, D., Cvetković, V. (2016). Spremnost građana Loznice za reagovanje na prirodnu katastrofu izazvanu zemljotresom. *Ecologica*, 81, 40-48.
75. Cvetković, V. (2016). Influence of income level on citizen preparedness for response to natural disasters. *Vojno delo*, 66(4).
76. Cvetković, V., Gačić, J., & Jakovljević, V. (2015). Impact of climate change on the distribution of extreme temperatures as natural disasters. *Vojno delo*, 66(6), 21-42.
77. Cvetković, V., Sandić, M. (2016). The fear of natural disaster caused by flood. *Ecologica*, 23 (82), 202-209.

78. Cvetković, V. (2016). Uticaj zaposlenosti na spremnost građana za reaogovanje na prirodnu katastrofu izazvanu poplavom. *NBP – Žurnal za kriminalistiku i pravo*, 20 (2), 49-94.
79. Cvetković, V., Gačić, J., & Jakovljević, V. (2016). Geoprostorna i vremenska distribucija šumskih požara kao prirodnih katastrofa. *Vojno delo*, 68 (2), 108-127.
80. Janković, B., & Cvetković, V. (2016). Mesto i uloga FRONTEKS-a u sprovođenju nove politike granične bezbednosti Evropske unije. *Evropsko zakonodavstvo*, 55 (56-57), 265-277.
81. Filipović, M., & Cvetković, M. V. (2019). Projekat „Prirodne Albanije“ kao pretnja teritorijalnom integritetu Republike Srbije. *Vojno delo*, 71(4), 114-125.
82. Cvetković, V., & Katarina, A. (2019). Edukacija građana o smanjenju rizika od katastrofa korišćenjem multimedijalnih sadržaja – društvene igre, kompjuterske igrice i simulacije. *Vojno delo*, 71(6), 122-151.
83. Mumović, N., & Cvetković, V. (2019). Činioci uticaja na donošenje odluka o sprovođenju evakuacije u uslovima katastrofa izazvanih požarima u stambenim objektima: studija slučaja Beograda. *Vojno delo*, 71(7), 142-163.
84. Janković, B., Cvetković, M. V., Vučković, G., & Milojević, S. (2019). Uticaj akutnog mentalnog stresa na performanse gađanja: implikacije na obuku pripadnika bezbednosnih službi. *Vojno delo*, 71(6), 112-121.
85. Svrđlin, M., & Cvetković, V. (2019). Mobilni komunikacioni sistemi i aplikacije od značaja za integrisano upravljanje katastrofama. *Vojno delo*, 71(7), 164-177.
86. Vračević, N., & Cvetković, M. V. (2019). Značaj i uloga privatnih vojnih kompanija u rešavanju savremenih problema nacionalne i međunarodne bezbednosti. *Vojno delo*, 71(3), 73-94.
87. Ivanov, A., & Cvetković, V. (2014). The role of education in natural disaster risk reduction. *Horizons, international scientific journal, year X, Volume 16*, 115-131, 2014. Editor: Elena Kitanovska-Ristoska, ISSN 1857- 856X, UDC of work

37.017:504.4. Key words: education, natural disaster, reduction of risk, emergency situations, security.

88. Млађан, D., Cvetković, V., Veličković, M. (2012). Sistem upravljanja u vanrednim situacijama u Sjedinjenim Američkim državama. *Vojno delo*, proleće/2012, UDK članka: 351.759.6(73); 351.862.21(73), YU ISSN 0042-8426. Urednik – Milan Tepšić.
89. Cvetković, V., Popović, M. (2011). Mogućnosti zloupotrebe oružja za masovno uništavanje u terorističke svrhe. *Bezbednost* 2/2011, 149-168.
90. Cvetković, V., & Bošković, D. (2015). Analiza geoprostorne i vremenske distribucije suša kao prirodnih katastrofa. *Bezbednost*, 3/2014, 148-165.
91. Cvetković, V.: Faktori uticaja na znanje i percepciju učenika srednjih škola u Beogradu o prirodnim katastrofama izazvanim klizištima. *Bezbednost*, 1/2015, 32-51.
92. Cvetković, V., & Milojković, B. (2016). Uticaj demografskih faktora na nivo informisanosti građana o nadležnostima policije u prirodnim katastrofama. *Bezbednost*, 38 (2), 2016, 5-31.
93. Cvetković, V., & Stojković, D. (2014). Komparativna analiza nacionalnih strategija bezbednosti Albanije, Makedonije i Crne Gore. *Bezbednost, policija i građani* (3-4), 239-251, 2014.
94. Cvetković, V. (2016). The impact of demographic factors on the expectation of assistance from the police in natural disaster. *Serbian Science Today*, 1 (1), 8–17, 2016.
95. Cvetković, V. (2015). Fenomenologija prirodnih katastrofa – teorijsko određenje i klasifikacija prirodnih katastrofa. *Bezbednost, policija i građani*, 3 – 4, 311-335, 2015.
96. Cvetković, V., Andrejević, T. (2016). Qualitative research readiness of citizens to respond to natural disasters. *Serbian science today*, 1 (3), 393-404.

97. Cvetković, V. (2017) Spremnost za reagovanje na prirodnu katastrofu – pregled literature. *Bezbednost, policija i građani*, 1-2/15(XI), 165-183.
98. Cvetković, V. (2016). Povezanost uspeha u srednjoj školi i spremnosti građana za reagovanje u prirodnim katastrofama. *Bezbednost, policija i građani*.
99. Kutub, J. R., Cvetković, V. M., & Huq, S. (2017). Assessment of Women's Vulnerability and their Coping Mechanism Living in Flood prone Areas: A Case Study of Belkuchi Upazila, Sirajganj. *Serbian Science Today*.
100. Cvetković, V. (2013). Mogućnosti zloupotrebe biološkog oružja u terorističke svrhe. Beograd: časopis *Bezbednost*, godina LV, 1/2013, 122-140.
101. Cvetković, V., Filipović, M., Dragičević, S., & Novković, I. (2018). The role of social networks in disaster risk reduction. Paper presented at the Eight International Scientific Conference "Archibald Reiss Days" October 2–3, 2018.
102. Млађан, D., Cvetković, V. (2012). Police Deployment in Emergency Situations Caused by the Abuse of Weapons of Mass Destruction. Beograd: Međunarodni naučni skup „Dani Arčibalda Rajsa“, tematski zbornik radova međunarodnog značaj, organizacije Kriminalisticko-policijske akademije, 1-2 mart, 2012. godine, 533-547, Volume 2, ISBN 978-86-7020-190-3.
103. Млађан, D., Milojković, B., Baras, I., Cvetković, V. (2013). Cooperation of South-East European countries in Emergency Situations. International Scientific Conference, The Balkans between Past and Future: Security, Conflict Resolution and Euro-Atlantic Integration, 05-08 June 2013, Ohrid, 279-291, Tom II.
104. Cvetković, V., Gačić, J., & Jakovljević, V. (2017). Household supplies for natural disaster: factor of influence on the possession of supplies. Paper presented at the 8th International Scientific Conference – Security concepts and policies – new generation of risks and threats, at ohrid, republic of macedonia 4 – 5 june, 2017.

105. Cvetković, V., Ivanov, A., & Sadiyeh, A. (2015). Knowledge and perceptions of students of the Academy of criminalistic and police studies about natural disasters. International scientific conference "Archibald Reiss days" Thematic conference proceedings of international significance., Belgrade, The Academy of Criminalistic and Police Studies, Volume II, 181-195.
106. Млађан, D., Cvetković, V. (2013). Classification of Emergency Situations. International scientific conference "Archibald Reiss days" Thematic conference proceedings of international significance., Belgrade, The Academy of Criminalistic and Police Studies, 275-291.
107. Мижалковић, S., Cvetković, V. (2013). Vulnerability of Critical Infrastructure by Natural Disasters. Belgrade, zbornik radova – National Critical Infrastructure Protection, Regional Perspective, 2013, 91-102, ISBN 978-86-84069-84-1, UDC 726.9:75.041.5 ID 176374796.
108. Cvetković, V. (2014). Spatial and temporal distribution of floods like natural emergency situations. International scientific conference "Archibald Reiss days" Thematic conference proceedings of international significance (3-4 march 2014), Belgrade, The Academy of Criminalistic and Police Studies, 371-389, volume II. Editor in Chief – Dragana Kolarić.
109. Цветковић, В. (2014). Заштита критичне инфраструктуре од последица природних катастрофа. Седма међународна знаствено-стручна конференција „Дани кризног управљања“. Хрватска: Велика Горица, 22. и 23. мај, 1281-1295, 2014. Уредник – Иван Нађ.
110. Cvetković, V., & Ivanov, A. (2014). Comparative analysis of national strategies for protection and rescue in emergencies in Serbia and Montenegro with emphasis on Croatia. International conference: Macedonia and the Balkans, a hundred years after the world war I – security and euroatlantic integrations (3-5 june 2014). Skopje: University St. Kliment Ohridski – Bitola, Faculty of Security, 200-216.

111. Sudar, S., Aleksandar, I., & Cvetković, V. (2016). Environmental and social management framework (esmf) for fostering environmental protection and security in Drina river basin riparian countries. Paper presented at 7th International Scientific Contemporary Trends in Social Control of Crime.
112. Cvetković, V., & Ivanov, A. (2016). Analiza faktora uticaja na znanje i percepciju učenika srednjih škola u Beogradu o epidemijama. Deveta međunarodna znanstveno-stručna konferencija „Dani kriznog upravljanja“, Veleučilište Velika Gorica, Hrvatska, 12-13 aprila, Split, 859-868.
113. Cvetković, V., Stojković, D. (2016). Analysis of geospatial and temporal distribution of storms as a natural disaster, 2016. The international conference is organized by the Faculty of Security – Skopje – University St. Kliment Ohridski – Bitola in collaboration with Faculty of detectives and security – FON University – Skopje. International scientific conference – criminalistic education, situation and perspectives – 20 years after Vodinelic. Skopje, Republic of Macedonia, from 24th to 25th October 2014.
114. Aleksandar, I., Cvetković, V., & Sudar, S. (2016). Theoretical foundations related to Natural disasters and measuring the resilience of the communities before disasters happens – Establishing proposal variables“. Paper presented at the 7th International Scientific Contemporary Trends in Social Control of Crime.
115. Gačić, J., Jakovljević, V., & Cvetković, V. (2015). Floods in the Republik of Serbia – vulnerability and human security. Twenty Years of Human Security: Theoretical Foundations and Practical Applications, University of Belgrade – Faculty of Security Studies, 277-286, April 2015.
116. Cvetković, M. V., Ivanov, A., & Milojković, B. (2016). Influence of parenthood on citizen preparedness for response to natural disaster caused by floods. VI International scientific conference “Archibald Reiss days” Thematic conference proceedings of international significance, Belgrade, The Academy of Criminalistic and Police Studies.

117. Cvetković, V., & Ivanov, A. (2016). Uticaj udaljenosti naselja od reke na spremnost građana za reagovanje na poplave u republici Srbiji. Deveta međunarodna znanstveno-stručna konferencija „Dani kriznog upravljanja“, Veleučilište Velika Gorica, Hrvatska, 12-13 aprila, Split.
118. Ivanov, A., Cvetković, V., & Sudar, S. (2015). Recognition and perception of risks and environmental hazards on the part of the student population in the republic of Macedonia. In: Zlatko Žlogev i Oliver Bacanović, International scientific conference – Researching security – approaches, concepts and policies, 02-03. University “St. Kliment Ohridski” - Bitola Faculty of Security – Skopje, 173-199.
119. Млађан, D., Cvetković, V. (2012). Police Deployment in Emergency Situations Caused by the Abuse of Weapons of Mass Destruction. Beograd: Međunarodni naučni skup „Dani Arčibalda Rajsa“, tematski zbornik radova međunarodnog značaj, organizacije Kriminalisticko-policijske akademije, 1-2 mart, 2012. godine, 533-547.
120. Млађан, D., Milojković, B., Baras, I., Cvetković, V. (2013). Cooperation of South-East European countries in Emergency Situations. International Scientific Conference, The Balkans between Past and Future: Security, Conflict Resolution and Euro-Atlantic Integration, 05-08 June 2013, Ohrid, 279-291, Tom II.
121. Cvetković, V., Ivanov, A., & Sadiyeh, A. (2015). Knowledge and perceptions of students of the Academy of criminalistic and police studies about natural disasters. International scientific conference “Archibald Reiss days” Thematic conference proceedings of international significance., Belgrade, The Academy of Criminalistic and Police Studies, Volume II, 181-195.
122. Млађан, D., Cvetković, V. (2013). Classification of Emergency Situations. International scientific conference “Archibald Reiss days” Thematic conference proceedings of international significance., Belgrade, The Academy of Criminalistic and Police Studies, 275-291, 2013.

123. Mijalković, S., Cvetković, V. (2013). Vulnerability of Critical Infrastructure by Natural Disasters. Belgrade, zbornik radova – National Critical Infrastructure Protection, Regional Perspective, 2013, 91-102.
124. Cvetković, V. (2014). Spatial and temporal distribution of floods like natural emergency situations. International scientific conference “Archibald Reiss days” Thematic conference proceedings of international significance (3-4 march 2014), Belgrade, The Academy of Criminalistic and Police Studies, 371-389, volume II.
125. Cvetković, V., & Filipović, M. (2017). Information systems and disaster risk management.. Paper presented at the International scientific and professional conference – 40 years of higher education in the field of security – Theory and Practice, Skopje, Republic of Macedonia.
126. Cvetković, V., & Gačić, J. (2017). Fires as threatening security phenomenon: factors of influence on knowledge about fires. Paper presented at the Conference: 10th International Conference “Crisis management days” – security environment and challenges of crisis management, At 24, 25 and 26 May 2017.
127. Цветковић, В. (2014). Заштита критичне инфраструктуре од последица природних катастрофа. Седма међународна знаствено-стручна конференција „Дани кризног управљања“. Хрватска: Велика Горица, 22. и 23. мај, 1281-1295, 2014. Уредник – Иван Нађ.
128. Cvetković, V., & Ivanov, A. (2014). Comparative analysis of national strategies for protection and rescue in emergencies in Serbia and Montenegro with emphasis on Croatia. International conference: Macedonia and the Balkans, a hundred years after the world war I – security and euroatlantic integrations (3-5 june 2014). Skopje: University St. Kliment Ohridski – Bitola, Faculty of Security, 200-216.
129. Sudar, S., Aleksandar, I., & Cvetković, V. (2016). Environmental and social management framework (esmf) for fostering environmental protection and security in Drina river basin

- riparian countries. Paper presented at 7th International Scientific Contemporary Trends in Social Control of Crime.
130. Млађан, D., Babić, Đ., Cvetković, V. (2012). Potreba za većim uključivanjem društvenih nauka u razvoj nauke o požarnoj bezbednosti. Treća međunarodna naučna konferencija „Bezbednosni inženjering, požar, životna sredina, radna okolina, integrisani rizici i 13. međunarodna konferencija zaštite od požara i eksplozije, Novi Sad, 18-19. oktobar 2012. godine, Visoka tehnička škola strukovnih studija.
131. Млађан, D., Marić, P., Baras, I., Cvetković V. (2011). Aktivnosti Sektora za vanredne situacije na usklađivanju politike Republike Srbije sa bezbednosnom politikom EU u oblasti civilne zaštite, zbornik radova: „Usklađivanje spoljne politike Republike Srbije sa zajedničkom spoljnom i bezbednosnom politikom Evropske unije“, Institut za međunarodnu politiku i privredu. – Beograd, 10-11. oktobar 2011, str. 479 – 492.
132. Cvetković, V., Milojković, B., Млађан, D. (2013). Climate Change as a Modern Security Threat. Belgrade, Jaroslav Černi Institute for the Development of Water Resources, International Conference Climate change Impacts on Water Resources, 17-18 October 2013, Belgrade, Serbia, ISBN 978-86-82565-41-3, 168-174.
133. Cvetković, V., Janković, B., & Banović, B. (2014). Analiza geoprostorne i vremenske distribucije cunamija kao prirodnih katastrofa. Četvrta međunarodna naučna konferencija „Bezbednosni inženjering, požar, životna sredina, radna okolina, integrisani rizici“ i Četrnaesta međunarodna konferencija zaštita od požara i eksplozija, 02-03. oktobar 2014. Novi Sad: Visoka tehnička škola strukovnih studija u Novom Sadu, Tehnički univerzitet u Zvolenu i Fakultet tehničkih nauka, Departman za građevinarstvo i geodeziju, str. 352-361, 2014.
134. Randelović, D., Popović, B., Cvetković, V. (2010). Kompjuterski virusi. Zbornik radova, Naučni skup sa međunarodnim učešćem Pravo i forenzika u kriminalistici, Kragujevac,

- 15 – 17- septembra, Beograd, Kriminalističko – policijska akademija, 2010. godine, 187-198.
135. Cvetković, V. (2014). Upravljanje u terorističkim vanrednim situacijama izazvanim upotrebom opasnih materija. Naučna konferencija: sigurnost urbanih sredina. Eldan Mujanović. Sarajevo, Fakultet za kriminalistiku, kriminologiju i sigurnosne studije: 63-72.
136. Cvetković, V. & Mlađović, I. (2015). Mogućnosti zloupotrebe nuklearnog oružja u terorističke svrhe i krivično pravna zaštita. Osmi međunarodni naučni skup „Dani bezbjednosti“ na temu: Subjekti sistema bezbjednosti u ostvarivanju bezbjednosne funkcije države, Fakultet za bezbjednost i zaštitu, Banja Luka 12. jun 2015, 397-407
137. Cvetković, V., & Filipović, M. (2017d). Vanredne situacije izazvane upotrebom radiološkog oružja u terorističke svrhe – Emergency situations caused by use of the radiological weapons for terrorist purposes. Paper presented at the First International Conference Environmental Safety and Health at Work, Zrenjanin.
138. Filipović, M., Cvetković, V., & Jakovljević, V. (2017). Uticaj klimatskih promena na zaštitu i očuvanje biodiverziteta kao preduslova ekološke bezbednosti u Srbiji. Paper presented at the First Conference with International participation – Environmental Safety and Health at Work Zrenjanin.
139. Млађан, D., Milojković, B., Baras, I., Cvetković, V. (2013). Cooperation of south-east european countries in emergency situations. International scientific conference: The Balkans between Past and Future: Security, Conflict Resolution and Euro-Atlantic Integration, 05-08 June 2013, Ohrid, Book of abstracts, 46-47.
140. Cvetković, V., Mijalković, S. (2013). Spatial and Temporal distribution of geophysical disasters. Serbian Academy of Sciences and Arts and Geographical Institute Jovan Cvijic, SASA, International Conference Natural Hazards – Links between Science and Practice, 8-11 October.

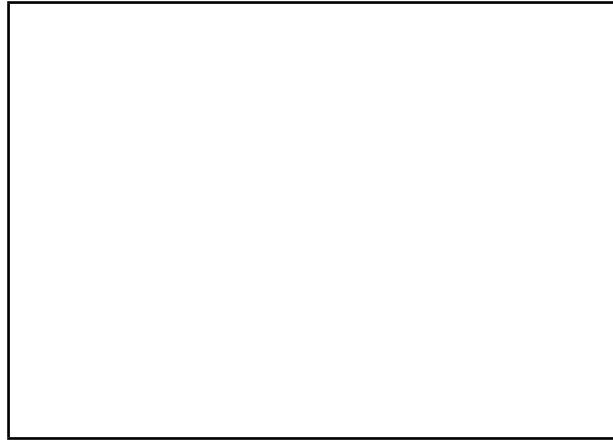
141. Mijalković, S., Cvetković, V. (2013). Vulnerability of Critical Infrastructure by Natural Disasters. Belgrade, International Scientific Conference, Regional Perspective, October 24th, 2013, Belgrade (Organization University of Belgrade – Faculty of Security Studies), Book of Abstracts, 28-29, ISBN 978-86-84069-82-7, COBISS.SR-ID 201998604.
142. Cvetković, V., Milojković, B., Млађан, D., & Miladinović, S. (2014). The role of police in achieving security on the Danube as international waterways in Serbia. The third romanian-bulgarian-hungarian-serbian conference: University of Belgrade, Faculty of Geography University of Novi Sad, Faculty of Sciences, Department of Geography, Tourism and Hotel Management: Geographical Research and Cross-Border Cooperation within the Lower Basin of the Danube, Book of Abstracts, Srebrno jezero, 18-21. september, 42-43, 2014.
143. Cvetković, V., & Ivanov, A. (2014). Comparative analysis of national strategies for protection and rescue in emergencies in Serbia and Montenegro with emphasis on Croatia. International conference: Macedonia and the Balkans, a hundred years after the world war I – security and euroatlantic integrations, 03-05 june 2014.
144. Cvetković, V. (2014). Upravljanje u terorističkim vanrednim situacijama izazvanim upotrebom opasnih materija. XIV Međunarodna naučna konferencija „Sigurnost urbanih sredina“, maj 2014. Zbornik sažetaka. Sarajevo: Fakultet za kriminalistiku, kriminologiju i sigurnosne studije, str. 82-84.
145. Cvetković, V. (2014). Zaštita kritične infrastrukture od posledica prirodnih katastrofa. Sedma međunarodna znanstveno-stručna konferencija „Dani kriznog upravljanja“, 22-23 maj, 2014. Zbornik sažetaka. Hrvatska: Velika Gorica, 231-233. UDK 005.334:338.49 – 351:504.4. CIP zapis dostupan u katalogu Nacionalne i sveučilišne knjižice u Zagrebu pod brojem 877998, ISBN 978-953-7716-55.
146. Gačić, J., Jakovljević, V., Cvetković, V. (2014). Floods in the Republic of Serbia – Vulnerability and Human Security. Second International Conference on Human Security: Twenty Years

- of Human Security Y20HS, Book of Abstracts, November 7th and 8th, 2014, 33-34. Editor – Dr Ivica Djordjevic, Dr Svetlana Stanarević, Dr Jasmina Gačić and Stevan Tatalovic, Faculty of Security Studie. ISBN 978-86-84069-92-6.
147. Cvetković, M.V., Gačić, J., Petrović, D. (2015). Spremnost studenata Kriminalističko-policijske akademije za reagovanje na prirodnu katastrofu izazvanu poplavom u Republici Srbiji, 2015. Zbornik apstrakata. Međunarodni naučni skup „Životna sredina i adaptacija privrede na klimatske promene“ 22 – 24. april 2015. godine, Beograd. Naučno-stručno društvo za zaštitu životne sredine Srbije – Ecologica.
 148. Ivanov, A., Cvetković, V., & Sudar, S. (2015). Recognition and perception of risks and environmental hazards on the part of the student population in the republic of Macedonia. In: Zlatko Žlogev i Oliver Bacanović, International scientific conference – Researching security – approaches, concepts and policies, 02-03. 06. 2015. University “St. Kliment Ohridski”-Bitola Faculty of Security – Skopje, 112-113.
 149. Cvetković, V., & Ivanov, A. (2016). Uticaj udaljenosti naselja od reke na spremnost građana za reagovanje na poplave u republici Srbiji. Deveta međunarodna znanstveno-stručna konferencija „Dani kriznog upravljanja“, Veleučilište Velika Gorica, Hrvatska, Zbornik apstrakata, 2016.
 150. Cvetković, V., Sandić, M. (2016). The fear of natural disaster caused by flood. Međunarodni naučni skup: ekološka kriza: tehnogeneza i klimatske promene, 31-32, 2016. Book of abstract. CIP – 502/504(048) 3:551.583 (048) 316.334.5 (048), ISBN 978-86-89061-09-3, COBISS.SR-ID222768652.
 151. Cvetković, V., & Ivanov, A. (2016). Analiza faktora uticaja na znanje i percepciju učenika srednjih škola u Beogradu o epidemijama. Paper presented at the Deveta međunarodna znanstveno-stručna konferencija „Dani kriznog upravljanja“ „ Veleučilište Velika Gorica, Hrvatska, Zbornik apstrakata, 2016.
 152. Aleksandar, I., Cvetković, V., & Sudar, S. (2016). Theoretical foundations related to Natural disasters and measuring

- the resilience of the communities before disasters happens – Establishing proposal variables“. Paper presented at the 7th International Scientific Contemporary Trends in Social Control of Crime (in press). Key words: Natural disaster; Community; Resilience; Sustainability.
153. Sudar, S., Aleksandar, I., & Cvetković, V. (2016). Environmental and social management framework (esmf) for fostering environmental protection and security in Drina river basin riparian countries. Paper presented at the Paper presented at the 7th International Scientific Contemporary Trends in Social Control of Crime.
154. Cvetković, V., Roder, G., Tarolli, P., Öcal, A., Ronan, K., & Dragičević, S. (2017). Gender disparities in flood risk perception and preparedness: a Serbian case study. Paper presented at the European Geosciences Union GmbH – EGU General Assembly 2017, At Vienna, Austria, Volume: Vol. 19, EGU2017-6720: Session HS1.9/NH1.18 Hydrological risk under a gender and age perspective, Wien.
155. Млађан, D., Cvetković, V. (2011). Sistem obuke pripadnika Sektora za vanredne situacije Ministarstva unutrašnjih poslova Republike Srbije u: Zbornik radova, Nacionalna konferencija sa međunarodnim učešćem, Zaštita na radu u XXI veku, - terorija i praksa, Tara, 04 – 08. oktobara 2011., ISBN: 978-86-87495-24-1, CSR – ID 186569996, CIP 331.45/46(082) 502/504(082), 35-44.
156. Cvetković, V., Aksentijević, V., & Ivović, M. (2015). Uloga službe hitne medicinske pomoći u vanrednim situacijama izazvanim terorističkim aktima. Suprotstavljanje savremenim oblicima kriminaliteta – analiza stanja, evropski standardi i mere za unapređenje (26-29. maj 2015), Kriminalističko-policijska akademija i Fondacija „Hans Zajdel“ u saradnji sa Ministarstvom unutrašnjih poslova Republike Srbije, Tom III, 355-367. Urednik: prof. dr Dragana Kolarić. CIP – 343.85:343.9.02(082), ISBN 978-86-7020-324-2, COBISS.SR-ID 216840972.
157. Cvetković, V., Jakovljević, V., & Stanić, M. (2016) Osiguranje i smanjenje rizika od prirodnih katastrofa. VII naučno-

- stručni skup sa međunarodnim učešćem „Evropske integracije: pravda, sloboda i bezbednost“ Kriminalističko-policijska akademija i Fondacija „Hans Zajdel“ u saradnji sa Ministarstvom unutrašnjih poslova Republike Srbije, 24-26. maj 2016. godine Tara.
158. Cvetković, V., & Filipović, M. (2017). Risk management of natural disasters: Concepts and Methods – Upravljanje rizicima od prirodnih katastrofa: koncepti i metode. Paper presented at the New directions and challenges in transforming societies through a multidisciplinary approach.
 159. Cvetković, V. (2012). Zadaci vatrogasno-spasilačkih jedinica u terorističkom napadu izazvanom upotrebom oružja za masovno uništavanje. U zbornik radova, Suprostavlanje organizovanom kriminalu i terorizmu, Kriminalističko – policijska akademija, 2012. godina, 146-160, ISBN – 978-86-7020-232-0, COBISS.SR – ID 195570188.
 160. Млађан, D., Cvetković, V. (2011). Stanje i novi izazazovi vatrogasno – spasilačkih službi u svetu. Zbornik radova, Suprostavlanje organizovanom kriminalu i terorizmu, Kriminalističko – policijska akademija, 2011. godina, 95-109, ISBN 978-86-7020-201-6, COBISS. SR – ID 188134156.
 161. Popović, M., Cvetković, V. (2013). Suprostavlanje savremenom terorizmu kao doprinos zaštiti ljudske bezbednosti u Republici Srbiji. U zbornik radova, Suprostavlanje organizovanom kriminalu i terorizmu, Kriminalističko – policijska akademija, 2013. godina, 169-177, ISBN – 978-86-7020-267-2, COBISS.SR – ID 203874060.
 162. Cvetković, V., Popović, M., Sadijah, A. (2014). Mogućnosti zloupotrebe hemijskog oružja u terorističke svrhe. U S. Mijalković. Beograd: Kriminalističko-policijska akademija, 341-357, 2014. ISBN 978-86-7020-302-0, CIP – 343.9.02(082), 343.341(082), 323.28(082), COBISS.SR-ID 212066828.
 163. Cvetković, V., Petrović, D. (2015). Integrisano upravljanje prirodnim katastrofama. U C. Mijalković, Razvoj institucionalnih kapaciteta, standarda i procedura za

- suprotstavljanje organizovanom kriminalu i terorizmu u uslovima međunarodnih integracija, knjiga VIII.
164. Cvetković, V. (2014) Analiza geoprostorne i vremenske distribucije klimatskih katastrofa. Tranzicija i ekonomski kriminal II, tematski zbornik radova (pp. 163-183).
165. Cvetković, V. (2013). The impacts of climate changes on the risk of natural disasters. In Toma Batkovski (Editor in chief), International yearbook of the Faculty of security (pp. 51-62), 2013. Skopje: Faculty of security. UDC: 551.583:504.4.
166. Cvetković, V. (2014). Uloga policije u prirodnim katastrofama. Elementarne nepogode i vanredne situacije. Urednici – Nataša Mrvić, Dragan Petrović, Dragan Млађан. Beograd, Institut za uporedno pravo i Kriminalističko-policijska akademija: 215-243, 2014.



Јована Мартиновић

Међународни институт за истраживање катастрофа,
Димитрија Туцовића 121, Београд

Научно-стручно друштво за управљање ризицима у
ванредним ситуацијама, Димитрија Туцовића 121, Београд

Основне студије на Факултету безбедности Универзитета у Београду завршила је у периоду од 2016-2020. године. Дипломирала је из предмета Управљање у системима заштите, стекавши звање „дипломирани менаџер безбедности“. Учествовала је у реализацији многобројних обука из области управљања ризицима од катастрофа и сарадник је Научно-стручног друштва за управљање ризицима у ванредним ситуацијама, као и секретар Међународног института за истраживање катастрофа у Београду. Стекла је сертификат Научно-стручног друштва за управљање ризицима у ванредним ситуацијама за допринос у реализацији научно-истраживачких активности у оквирима националних и међународних истраживања. Коаутор је објављеног научног рада под називом Иновативна решења за ублажавање ризика од поплава (2020).

ЛИТЕРАТУРА

1. Abbey, C., Cornforth, D., Hatziargyriou, N., Hirose, K., Kwasinski, A., Kyriakides, E., Suryanarayanan, S. (2014). Powering through the storm: Microgrids operation for more efficient disaster recovery. *IEEE power and energy magazine*, 12(3), 67-76.
2. Ablah, E., Konda, K., Kelley, C. L. J. B., bioterrorism: biodefense strategy, p., & science. (2009). Factors predicting individual emergency preparedness: a multi-state analysis of 2006 BRFSS data. 7(3), 317-330.
3. Ackerman, G., & Tamsett, J. (2009). *Jihadists and weapons of mass destruction*: CRC Press.
4. Ackerman, Gary, and Jeremy Tamsett. *Jihadists and Weapons of Mass Destruction*. CRC Press, 2009.
5. Aguirre, B. E. (1994). *Planning, warning, evacuation, and search and rescue: A review of the social science research literature*: Citeseer.
6. Aguirre, B. E., Macias-Medrano, J., Batista-Silva, J. L., Chikoto, G. L., Jett, Q. R., & Jones-Lungo, K. (2016). Spontaneous volunteering in emergencies. In *The Palgrave handbook of volunteering, civic participation, and nonprofit associations* (pp. 311-329): Springer.
7. Aleksandrina, M., Budiarti, D., Yu, Z., Pasha, F., & Shaw, R. (2019). Governmental Incentivization for SMEs' Engagement in Disaster Resilience in Southeast Asia. *International Journal of Disaster Risk Management*, 1(1), 32-50.
8. Aleksandrina, M., Budiarti, D., Yu, Z., Pasha, F., & Shaw, R. (2019). Governmental Incentivization for SMEs' Engagement in Disaster Resilience in Southeast Asia. *International Journal of Disaster Risk Management*, 1(1), 32-50.

9. Alexander, D. E. (2015). Disaster and emergency planning for preparedness, response, and recovery. In: Oxford University Press.
10. Alexander, G Caleb, G Luke Larkin, and Matthew K Wynia. "Physicians' Preparedness for Bioterrorism and Other Public Health Priorities." *Academic emergency medicine* 13, no. 11 (2006): 1238-41.
11. Allison, Graham. *Nuclear Terrorism: The Ultimate Preventable Catastrophe*. Macmillan, 2004.
12. Al-ramlawi, A., El-Mougher, M., & Al-Agha, M. (2020). The Role of Al-Shifa Medical Complex Administration in Evacuation & Sheltering Planning. *International Journal of Disaster Risk Management*, 2(2).
13. Al-ramlawi, A., El-Mougher, M., & Al-Agha, M. (2020). The Role of Al-Shifa Medical Complex Administration in Evacuation & Sheltering Planning. *International Journal of Disaster Risk Management*, 2(2), 19-36.
14. Alvear, D., Abreu, O., Cuesta, A., & Alonso, V. (2013). Decision support system for emergency management: Road tunnels. *Tunnelling and Underground Space Technology*, 34, 13-21.
15. Anderson, P. D., & Bokor, G. (2013). Nuclear and radiological terrorism: continuing education article. *Journal of pharmacy practice*, 26(3), 171-182; Shan-qiang, W. (2004). The nuclear and radiological terrorism events and the strategy to combat [J]. *Nuclear Electronics & Detection Technology*, 1, 026.
16. Ansolabehere, S., & Konisky, D. M. (2009). Public attitudes toward construction of new power plants. *Public Opinion Quarterly*, 73(3), 566-577.
17. Appleby-Arnold, S., Brockdorff, N., Jakovljević, I., & Zdravković, S. (2020). Disaster preparedness and cultural factors: a comparative study in Romania and Malta. *Disasters*.
18. Arakelyan, F. O., Zubko, U. N., & Levchenko, D. G. (2018). Development and operation experience of a seismic warning system for a nuclear power plant. *Seismic Instruments*, 54(3), 247-253.

19. Arikawa, H., Cao, Y., & Matsumoto, S. (2014). Attitudes toward nuclear power and energy-saving behavior among Japanese households. *Energy Research & Social Science*, 2, 12-20. doi:<https://doi.org/10.1016/j.erss.2014.04.002>
20. Ayeb-Karlsson, S., Kniveton, D., Cannon, T., van der Geest, K., Ahmed, I., Derrington, E. M., Opondo, D. O. (2019). I will not go, I cannot go: cultural and social limitations of disaster preparedness in Asia, Africa, and Oceania. *Disasters*, 43(4), 752-770.
21. Baker, J., Ridgely, S., Bartis, J., Jackson, B., Linn, H. (2004). *Protecting Emergency Responders—Safety Management in Disaster and Terrorism Response*. New York: RAND.
22. Barnaby, F. (2009). The nuclear renaissance: nuclear weapons proliferation and terrorism. *Institute for Public Policy Research*.
23. Barnaby, F. *How to Build a Nuclear Bomb and other Weapons of Mass Destruction*. New York: Nation Books, 2004., стр. 51.
24. Barr, R., Eversole, J. (2003). *The Fire Chiefs Handbook.USA: Pennwell Corporation*.
25. Barsky, L. E., Trainor, J. E., Torres, M. R., & Aguirre, B. E. (2007). Managing volunteers: FEMA's Urban Search and Rescue programme and interactions with unaffiliated responders in disaster response. *Disasters*, 31(4), 495-507.
26. Bell, W. C., & Dallas, C. E. (2007). Vulnerability of populations and the urban health care systems to nuclear weapon attack—examples from four American cities. *International Journal of Health Geographics*, 6(1), 5.
27. Bellany, L. (2007). *Terrorism and Weapons of Mass Destruction, Responding to the Challenge*. USA: Routledge.
28. Bellany, L.: *Terrorism and Weapons of Mass Destruction, Responding to the Challenge*.USA: Routledge, 2007.
29. Belyakov, A. (2015). From Chernobyl to Fukushima: an interdisciplinary framework for managing and communicating food security risks after nuclear plant accidents. *Journal of Environmental Studies and Sciences*, 5(3), 404-417.

30. Benderać, R., Vejnović, Z., & Žigić, A. (2005). Aktivnosti na polju borbe protiv ilegalne trgovine radioaktivnim materijalima u Republici Srbiji. *Društvo za zaštitu od zračenja srbije i crne gore*, 347.
31. Bensilum, M., & Purser, D. A. (2003). Grid flow: An object-oriented building evacuation model combining pre-movement and movement behaviours for performance-based design. *Fire Safety Science*, 7, 941-952.
32. Bernstein, A., Bowden, N., Goldblum, B. L., Huber, P., Jovanovic, I., & Mattingly, J. (2020). Colloquium: Neutrino detectors as tools for nuclear security. *Reviews of Modern Physics*, 92(1), 011003.
33. Berris, T., Nüsslin, F., Meghzifene, A., Ansari, A., Herrera-Reyes, E., Dainiak, N., Ohtsuru, A. (2017). Nuclear and radiological emergencies: Building capacity in medical physics to support response. *Physica Medica*, 42, 93-98. doi:<https://doi.org/10.1016/j.ejmp.2017.09.117>
34. Berube, D. M., Cummings, C. L., Frith, J. H., Binder, A. R., & Oldendick, R. (2011). Comparing nanoparticle risk perceptions to other known EHS risks. *Journal of Nanoparticle Research*, 13(8), 3089-3099.
35. Bevelacqua, A., Stilp, R.: *Terrorism Handbook for Operational Responders*. Delmar Cengage Learning, 2009;
36. Bhardwaj, L. G. J. R. (2010). Chemical, biological, radiological, and nuclear disaster management. *Journal of pharmacy and bioallied sciences*, 2(3), 157.
37. Bošnjaković, M. (2016). Černobil prije i nakon katastrofe.
38. Bowen, A., Veenema, T. G., Schneider-Firestone, S., Iddins, C., Boyce, D., Davis, J., & Thornton, C. P. (2020). Exploring National Nursing Readiness for a Radiological or Nuclear Incident: A Cross-Sectional Study. *Journal of Emergency Nursing*, 46(5), 600-610. doi:<https://doi.org/10.1016/j.jen.2020.06.002>
39. Brand, M. W., Kerby, D., Elledge, B., Burton, T., Coles, D., & Dunn, A. (2008). Public health's response: citizens' thoughts

- on volunteering. *Disaster Prevention and Management: An International Journal*.
40. Braudweiner H.: *Die Pariser Vertage*. Berlin: Akademie Verlag, 1956, str. 855.
 41. Brennan, M. A., Barnett, R. V., & Flint, C. G. (2005). Community volunteers: The front line of disaster response. *Journal of Volunteer Administration*, 23(4), 52.
 42. Bromet, E. J. (2012). Mental health consequences of the Chernobyl disaster. *Journal of radiological protection*, 32(1), N71.
 43. Bromet, Evelyn J. "Mental Health Consequences of the Chernobyl Disaster." *Journal of radiological protection* 32, no. 1 (2012): N71.
 44. Brumfiel, G. (2013). Fukushima: Fallout of fear. *Nature News*, 493(7432), 290.
 45. Bunn, M. G., Malin, M. B., Roth, N. J., & Tobey, W. H. (2014). Advancing nuclear security: Evaluating progress and setting new goals. *Project on Managing the Atom*.
 46. Burke, R. (2007). *Counter – Terrorism for Emergency Responders*. USA: CRS Press.
 47. Byman, D. (2008). Iran, terrorism, and weapons of mass destruction. *Studies in Conflict & Terrorism*, 31(3), 169-181.
 48. Byman, Daniel. "Iran, Terrorism, and Weapons of Mass Destruction." *Studies in Conflict & Terrorism* 31, no. 3 (2008): 169-81.
 49. Cale, T., & Kromer, M. (2015). Does proximity matter? Plant location, public awareness, and support for nuclear energy. *The Social Science Journal*, 52(2), 148-155.
 50. Callan, M. (2002). *Street Smart Hazmat Response*. In: London: Red Hat Publishing.
 51. Capote, J. A., Alvear, D., Abreu, O., Cuesta, A., & Alonso, V. (2013). A real-time stochastic evacuation model for road tunnels. *Safety Science*, 52, 73-80.

52. Carter, H., Drury, J., & Amlôt, R. (2020). Recommendations for improving public engagement with pre-incident information materials for initial response to a chemical, biological, radiological or nuclear (CBRN) incident: A systematic review. *International journal of disaster risk reduction*, 51, 101796. doi:<https://doi.org/10.1016/j.ijdr.2020.101796>
53. Center for the Study of Weapons Of Mass Destruction: Defining „Weapons Of Mass Destruction“. Washington: National Defence University Press, 2012.
54. Chai, L., Han, Y., Han, Z., Wei, J., & Zhao, Y. (2021). Differences in disaster preparedness between urban and rural communities in China. *International journal of disaster risk reduction*, 53, 102020. doi:<https://doi.org/10.1016/j.ijdr.2020.102020>
55. Chakma, U. K., Hossain, A., Islam, K., & Hasnat, G. T. (2020). Water crisis and adaptation strategies by tribal community: A case study in Baghaichari Upazila of Rangamati District in Bangladesh. *International Journal of Disaster Risk Management*, 2(2).
56. Chakma, U. K., Hossain, A., Islam, K., & Hasnat, G. T. (2020). Water crisis and adaptation strategies by tribal community: A case study in Baghaichari Upazila of Rangamati District in Bangladesh. *International Journal of Disaster Risk Management*, 2(2), 37-46.
57. Chaplin, S. (2000). The psychology of time and death. Steve Chaplin.; Pyszczynski, T., Greenberg, J., & Solomon, S. (1999). A dual-process model of defense against conscious and unconscious death-related thoughts: an extension of terror management theory. *Psychological review*, 106(4), 835.
58. Chaplin, S. (2000). The psychology of time and death. Steve Chaplin.; Pyszczynski, T., Greenberg, J., & Solomon, S. (1999). A dual-process model of defense against conscious and unconscious death-related thoughts: an extension of terror management theory. *Psychological review*, 106(4), 835.
59. Chaudhary, P., Shukla, S. K., Kumar, I. P., Namita, I., Afrin, F., & Sharma, R. K. (2006). Radioprotective properties of

- apple polyphenols: an in vitro study. *Molecular and cellular biochemistry*, 288(1), 37-46.
60. Chung, J. B., & Kim, H.-K. (2009). Competition, economic benefits, trust, and risk perception in siting a potentially hazardous facility. *Landscape and Urban Planning*, 91(1), 8-16. doi:<https://doi.org/10.1016/j.landurbplan.2008.11.005>
 61. Chung, J.-B., & Kim, E.-S. (2018). Public perception of energy transition in Korea: Nuclear power, climate change, and party preference. *Energy Policy*, 116, 137-144. doi:<https://doi.org/10.1016/j.enpol.2018.02.007>
 62. Cirincione, J. (2007). *Bomb scare: the history and future of nuclear weapons*. Columbia University Press.
 63. Cirincione, J.: *Bomb Scare: The History and Future of Nuclear Weapons*. Columbia University Press, 2007., str. 129.
 64. Cohen, J. W. (1988). *Statistical power analysis for the behavioral sciences (2nd edn)*. Hillsdale, NJ: Lawrence Erlbaum Associates.
 65. Cohen, J.W. (1988). *Statistical power analysis for the behavioral sciences (2nd edn)*. Hillsdale, NJ: Lawrence Erlbaum Associates.
 66. Cordesman, A.; Burke, A.A.: *Iranian Weapons of Mass Destruction, Capabilities, Developments and Strategic Uncertainties*. USA: Working Paper for Review and Comments, 2008.
 67. Cordesman, A.; Burke, A.A.: *Iranian Weapons of Mass Destruction, Capabilities, Developments and Strategic Uncertainties*. USA: Working Paper for Review and Comments, 2008.
 68. Corkhill, C., & Hyatt, N. (2018). *Nuclear Waste Management*: IOP Publishing.
 69. Corps, C. (2008). Citizen Preparedness Review. Community Resilience Through Civic Responsibility and Self-Reliance. *FEMA: Washington, DC*.
 70. Costa-Font, J., Rudisill, C., & Mossialos, E. (2008). Attitudes as an expression of knowledge and “political anchoring”: The case of nuclear power in the United Kingdom. *Risk Analysis: An International Journal*, 28(5), 1273-1288.

71. Cotton, D., Miller, W., Winter, J., Bailey, I., & Sterling, S. (2016). Knowledge, agency and collective action as barriers to energy-saving behaviour. *Local Environment*, 21(7), 883-897.
72. Council, W. E. (2012). World energy perspective: Nuclear energy one year after Fukushima; London, United Kingdom. Accessed at https://www.worldenergy.org/wp-content/uploads/2012/10/PUB_world_energy_perspective__nuclear_energy_one_year_after_fukushima_2012_WEC.pdf (accessed on 27 April 2020). In.
73. Coval, J. D., & Moskowitz, T. (1999). Home bias at home: Local equity preference in domestic portfolios. *J The Journal of Finance*, 54(6), 2045-2073.
74. Crichton, M. T., & Flin, R. (2004). Identifying and training non-technical skills of nuclear emergency response teams. *Annals of Nuclear Energy*, 31(12), 1317-1330. doi:<https://doi.org/10.1016/j.anucene.2004.03.011>
75. Cross, A. R. (2006). Retrieved from www.Redcross.org
76. Cvetkovic, V., & Martinović, J. (2020). Innovative solutions for flood risk management. *International Journal of Disaster Risk Management*, 2(2).
77. Cvetković Vladimir M., Adem, Ö., Yuliya, L., Eric K., N., Goran, M., & Mihailo, J. (2020). Public Risk Perception of Nuclear Power in Serbia: Fear of Exposure to Radiation vs. Social Benefits. *Advance. Preprint*. doi:10.31124/advance.13082240.v1
78. Cvetković, V. (2013). *Interventno-spasilačke službe u vanrednim situacijama*: Beograd: Zadužbina Andrejević.
79. Cvetković, V. (2016). Fear and floods in Serbia: Citizens preparedness for responding to natural disaster. *Matica Srpska Journal of Social Sciences*, 155(2), 303-324.
80. Cvetković, V. (2016). Fear and floods in Serbia: Citizens preparedness for responding to natural disaster. *Matica Srpska Journal of Social Sciences*, 155(2), 303-324.

81. Cvetković, V. (2019). Risk Perception of Building Fires in Belgrade. *International Journal of Disaster Risk Management*, 1(1), 81-91.
82. Cvetković, V. (2019). Risk Perception of Building Fires in Belgrade. *International Journal of Disaster Risk Management*, 1(1), 81-91.
83. Cvetković, V. (2020a). Upravljanje rizicima u vanrednim situacijama. *Beograd: Naučno-stručno društvo za upravljanje rizicima u vanrednim situacijama.*
84. Cvetković, V. (2020b). Upravljanje rizicima u vanrednim situacijama - Disaster Risk Management. In: *Naučno-stručno društvo za upravljanje rizicima u vanrednim situacijama.*
85. Cvetković, V. *Interventno-Spasilačke Službe U Vanrednim Situacijama.* Beograd: Zadužbina Andrejević., 2013.
86. Cvetković, V. M., & Gačić, J. (2016). Evakuacija u prirodnim katastrofama. In: *Zadužbina Andrejević, Beograd.*
87. Cvetković, V. M., Nikolić, N., Radovanović Nenadić, U., Öcal, A., K Noji, E., & Zečević, M. (2020). Preparedness and Preventive Behaviors for a Pandemic Disaster Caused by COVID-19 in Serbia. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 17(11), 4124.
88. Cvetković, V. M., Öcal, A., & Ivanov, A. (2019). Young adults' fear of disasters: A case study of residents from Turkey, Serbia and Macedonia. *International Journal of Disaster Risk Reduction*, 35, 101095.
89. Cvetković, V., & Filipović, M. (2017). *Vanredne situacije izazvane upotrebom radiološkog oružja u terorističke svrhe - Emergency situations caused by use of the radiological weapons for terrorist purposes.* Paper presented at the First International Conference Environmental Safety and Health at Work, Zrenjanin.
90. Cvetković, V., & Grbić, L. (2021). Public perception of climate change and its impact on natural disasters. *Journal of the Geographical Institute Jovan Cvijic*, 71(1), 43-58.

91. Cvetković, V., & Janković, B. (2020). Private security preparedness for disasters caused by natural and anthropogenic hazards. *International Journal of Disaster Risk Management*, 2(1), 23-33.
92. Cvetković, V., & Jovanović, M. (2021). Mitovi o katastrofama: istine i zablude (Myths about disasters: truths and misconceptions). Beograd: Naučno-stručno društvo za upravljanje rizicima u vanrednim situacijama.
93. Cvetković, V., & Katarina, A. (2019). Edukacija građana o smanjenju rizika od katastrofa korišćenjem multimedijalnih sadržaja – društvene igre, kompjuterske igrice i simulacije. *Vojno delo*, 71(6), 122-151.
94. Cvetković, V., & Mlađović, I. (2015). *Mogućnosti zloupotrebe nuklearnog oružja u terorističke svrhe i krivičnopravna zaštita* Paper presented at the Subjekti sistema bezbednosti u ostvarivanju bezbjednosne funkcije države. VII međunarodni naučni skup „Dani bezbjednosti”, Banja Luka: Fakultet za bezbjednost i zaštitu.
95. Cvetković, V., & Mlađović, I. *Mogućnosti zloupotrebe nuklearnog oružja u terorističke svrhe i krivičnopravna zaštita*. Subjekti sistema bezbednosti u ostvarivanju bezbjednosne funkcije države. VII međunarodni naučni skup „Dani bezbjednosti”, Banja Luka: Fakultet za bezbjednost i zaštitu, 2015.
96. Cvetković, V., & Sandić, M. (2016). The fear of natural disaster caused by flood. *Ecologica*, 23(82), 203-211.
97. Cvetković, V., & Sandić, M. (2016). The fear of natural disaster caused by flood. *Ecologica*, 23(82), 203-211.
98. Cvetković, V., and I. Mlađović. “Mogućnosti Zloupotrebe Nuklearnog Oružja U Terorističke Svrhe I Krivičnopravna Zaštita “ Paper presented at the Subjekti sistema bezbednosti u ostvarivanju bezbjednosne funkcije države. VII međunarodni naučni skup „Dani bezbjednosti”, Banja Luka: Fakultet za bezbjednost i zaštitu, 2015.
99. Cvetković, V., Öcal, A., Lyamzina, Y., Noji, E., Milošević, G., & Jovanović, M. (2020). Public Risk Perception of Nuclear Power

- in Serbia: Fear of Exposure to Radiation vs. Social Benefits. *Advance. Preprint*. doi:10.31124/advance.13082240.v1
100. Цветковић, В. & Млађовић, И. (2015). Могућности злоупотребе нуклеарног оружја у терористичке сврхе и кривично правна заштита. Осми међународни научни скуп „Дани безбједности“ на тему: Субјекти система безбједности у остваривању безбједносне функције државе, Факултет за безбједност и заштиту, Бања Лука 12. јун 2015, 397-407.
 101. Цветковић, В. (2012). Задаци ватрогасно-спасилачких јединица у терористичком нападу изазваном употребом оружја за масовно уништавање. In С. Мијалковић (Ed.), *Супротстављање организованом криминалу и тероризму* (pp. 146-160). Београд: Криминалистичко-полицијска академија.
 102. Цветковић, В. (2020). *Управљање ризицима у ванредним ситуацијама*. Београд: Научно-стручно друштво за управљање ризицима у ванредним ситуацијама.
 103. Цветковић, В., Аксентијевић, В., & Ивовић, М. (2015). Улога службе хитне медицинске помоћи у ванредним ситуацијама изазваним терористичким актима. In Д. Коларић (Ed.), *Супротстављање савременим облицима криминалитета – анализа стања, европски стандарди и мере за унапређење* (pp. 355-367). Београд: Криминалистичко - полицијска академија и Фондација „Ханс Зајдел“ у сарадњи са Министарством унутрашњих послова Републике Србије.
 104. Цветковић, В., Поповић, М.: Могућности злоупотребе оружја за масовно уништавање у терористичке сврхе. *Безбедност, Београд, 2011, 53(2), 149-167.*
 105. Цветковић, В., Филиповић, М., & Гачић, Ј. (2019). Збирка прописа из област управљања ризицима од катастрофа - Collection of regulations in the area of disaster risk management. In (pp. 1-1049): Научно стручно друштво за управљање ризицима у ванредним ситуацијама.

- цијама - Scientific-professional society for disaster risk management.
106. Цветковић, В.: *Управљање у ванредним ситуацијама изазваним злоупотребом оружја за масовно уништавање*. (Мастер рад), Криминалистичко-полицијска академија, Београд, 2012.
 107. Цирај-Бјелац, О. и Вујовић, М. (2017). *Управљање радиоактивним отпадом*. Београд: Универзитет у Београду - Електротехнички факултет и Институт за нуклеарне науке „Винча“ .
 108. Danzer, A. M., Danzer, N., & Fehr, E. (2016). *The Behavioral and Psychological Consequences of a Nuclear Catastrophe: The Case of Chernobyl*.
 109. de Groot, J. I. M., Schweiger, E., & Schubert, I. (2020). Social Influence, Risk and Benefit Perceptions, and the Acceptability of Risky Energy Technologies: An Explanatory Model of Nuclear Power Versus Shale Gas. *Risk Analysis*.
 110. de Groot, J. I. M., Steg, L., & Poortinga, W. (2013). Values, Perceived Risks and Benefits, and Acceptability of Nuclear Energy. *Risk Analysis*, 33(2), 307-317. doi:<https://doi.org/10.1111/j.1539-6924.2012.01845.x>
 111. Denis, H. (1995). Scientists and disaster management. *Disaster Prevention and Management: An International Journal*.
 112. Dixit, A. K., Bhatnagar, D., Kumar, V., Chawla, D., Fakhrudin, K., & Bhatnagar, D. (2012). Antioxidant potential and radioprotective effect of soy isoflavone against gamma irradiation induced oxidative stress. *Journal of functional foods*, 4(1), 197-206.
 113. Do, X. B. (2019). Fukushima Nuclear Disaster displacement: How far people moved and determinants of evacuation destinations. *International journal of disaster risk reduction*, 33, 235-252.
 114. Dobrić, S., & Đurović, B. (2006). Nuklearni akcidenti u svetu od 1950. do 2005. godine. *Vojnosanitetski preglad*, 63, 465-469.

115. Drottz-Sjöberg, B. M. (2010). Perceptions of nuclear wastes across extreme time perspectives. *Risk, Hazards & Crisis in Public Policy*, 1(4), 231-253.
116. Edwards, J., Othman, M., & Burn, S. (2015). A review of policy drivers and barriers for the use of anaerobic digestion in Europe, the United States and Australia. *Renewable Sustainable Energy Reviews*, 52, 815-828.
117. Efremenkov, V. M. (1989). Radioactive waste management at nuclear power plants. *IAEA Bulletin*, 31(4), 37-42.
118. Einav, S., Feigenberg, Z., Weissman, C., Zaichik, D., Caspi, G., Kotler, D., & Freund, H. R. (2004). Evacuation priorities in mass casualty terror-related events: implications for contingency planning. *Annals of surgery*, 239(3), 304.
119. Elam, M., & Sundqvist, G. (2011). Meddling in Swedish success in nuclear waste management. *Environmental Politics*, 20(2), 246-263.
120. Enarson, E., Fothergill, A., & Peek, L. (2018). Gender and disaster: Foundations and new directions for research and practice. In *Handbook of disaster research* (pp. 205-223): Springer.
121. Ertör-Akyazı, P., Adaman, F., Özkaynak, B., & Zenginobuz, Ü. J. E. P. (2012). Citizens' preferences on nuclear and renewable energy sources: Evidence from Turkey. 47, 309-320.
122. European Atomic Energy Community, Food And Agriculture Organization Of The United Nations, International Atomic Energy Agency, International Labour Organization, International Maritime Organization, Oecd Nuclear Energy Agency, Pan American Health Organization, United Nations Environment Programme, World Health Organization, Fundamental Safety Principles, IAEA Safety Standards Series No. SF-1, IAEA, Vienna (2006).
123. Fakhruddin, B., Clark, H., Robinson, L., & Hieber-Girardet, L. (2020). Should I stay or should I go now? Why risk communication is the critical component in disaster risk reduction. *Progress in Disaster Science*, 8, 100139.

124. Farid, M. M., Prawito, Susila, I. P., & Yuniarto, A. (2017). *Design of early warning system for nuclear preparedness case study at Serpong.*
125. Fazel, R., Krumholz, H. M., Wang, Y., Ross, J. S., Chen, J., Ting, H. H., & Nallamothu, B. K. (2009). Exposure to low-dose ionizing radiation from medical imaging procedures. *New England Journal of Medicine*, 361(9), 849-857.
126. Ferguson, C. D., Potter, W. C., & Sands, A. (2005). *The four faces of nuclear terrorism*: Routledge.
127. Ferguson, Charles D, William C Potter, and Amy Sands. *The Four Faces of Nuclear Terrorism*. Routledge, 2005.
128. Flynn, J., Slovic, P., & Mertz, C. K. (1993). The Nevada initiative: A risk communication fiasco. *Risk Analysis*, 13(5), 497-502.
129. Flynn, J., Slovic, P., & Mertz, C. K. (1994). Gender, race, and perception of environmental health risks. *Risk Analysis*, 14(6), 1101-1108.
130. Food And Agriculture Organization Of The United Nations, International Atomic Energy Agency, International Civil Aviation Organization, International Labour Organization, International Maritime Organization, Interpol, Oecd Nuclear Energy Agency, Pan American Health Organization, Preparatory Commission For The Comprehensive Nuclear-Test-Ban Treaty Organization, United Nations Environment Programme, United Nations Office For The Coordination Of Humanitarian Affairs, World Health Organization, World Meteorological Organization, Preparedness and Response for a Nuclear or Radiological Emergency, IAEA Safety Standards Series No. GSR Part 7, IAEA, Vienna (2015).
131. Food And Agriculture Organization Of The United Nations, International Atomic Energy Agency, International Labour Office, Pan American Health Organization, World Health Organization, Criteria for Use in Preparedness and Response for a Nuclear or Radiological Emergency, IAEA Safety Standards Series No. GSG-2, IAEA, Vienna (2011); International Atomic Energy Agency, Method for Developing

- Arrangements for Response to a Nuclear or Radiological Emergency, EPRMETHOD 2003, IAEA, Vienna (2003).
132. Food And Agriculture Organization Of The United Nations, International Atomic Energy Agency, International Labour Office, Pan American Health Organization, United Nations Office For The Coordination Of Humanitarian Affairs, World Health Organization, Arrangements for Preparedness for a Nuclear or Radiological Emergency, IAEA Safety Standards Series No. GS-G-2.1, IAEA, Vienna (2007).
133. Forrest, S. A., Trell, E.-M., & Woltjer, J. (2021). Emerging citizen contributions, roles and interactions with public authorities in Dutch pluvial flood risk management. *International Journal of Water Resources Development*, 37(1), 1-23.
134. Frantál, B., Malý, J., Ouředníček, M., & Nemeškal, J. (2016). Distance matters. Assessing socioeconomic impacts of the Dukovany nuclear power plant in the Czech Republic: Local perceptions and statistical evidence. *Moravian Geographical Reports*, 24(1), 2-13.
135. Frewer, L. J., Scholderer, J., & Bredahl, L. (2003). Communicating about the risks and benefits of genetically modified foods: The mediating role of trust. *J Risk Analysis: An International Journal*, 23(6), 1117-1133.
136. Gandhi, S., & Kang, J. J. (2013). Nuclear safety and nuclear security synergy. 60, 357-361.
137. Garmaise, M. J., & Moskowitz, T. J. (1999). Adverse Selection and Re-Trade. *The Center for Research in Security Prices, University of Chicago, working paper*(507).
138. Gauntlett, L., Amlôt, R., & Rubin, G. J. (2019). How to inform the public about protective actions in a nuclear or radiological incident: a systematic review. *The Lancet Psychiatry*, 6(1), 72-80. doi:[https://doi.org/10.1016/S2215-0366\(18\)30173-1](https://doi.org/10.1016/S2215-0366(18)30173-1)
139. Geras'kin, S. A. (2016). Ecological effects of exposure to enhanced levels of ionizing radiation. *Journal of Environmental Radioactivity*, 162, 347-357.

140. Goodfellow, M. J., Williams, H. R., & Azapagic, A. (2011). Nuclear renaissance, public perception and design criteria: An exploratory review. *Energy Policy*, 39(10), 6199-6210.
141. Goodfellow, M. J., Williams, H. R., & Azapagic, A. (2011). Nuklearna renesansa, percepcija javnosti i kriterijum dizajna: Analitički pregled. *Energetska politika*, 39(10), 6199-6210.
142. Gowan, M. E., Kirk, R. C., & Sloan, J. A. (2014). Building resiliency: a cross-sectional study examining relationships among health-related quality of life, well-being, and disaster preparedness. *Health and quality of life outcomes*, 12(1), 1-17.
143. Graham, A.: Nuclear Terrorism: The Ultimate Preventable Catastrophe, Times Books. New York: Henry Holt and Company, 2004., str. 124.
144. Graham, A.: *Nuclear Terrorism: The Ultimate Preventable Catastrophe*. New York: Henry Holt and Company, 2004.
145. Greenberg, M. R. (2009). NIMBY, CLAMP, and the location of new nuclear-related facilities: US national and 11 site-specific surveys. *Risk Analysis: An International Journal*, 29(9), 1242-1254.
146. Greenberg, M. R., & Schneider, D. F. (1995). Gender Differences in Risk Perception: Effects Differ in Stressed vs. Non-Stressed Environments. *Risk Analysis*, 15(4), 503-511. doi:<https://doi.org/10.1111/j.1539-6924.1995.tb00343.x>
147. Greenberg, M., Lowrie, K., Burger, J., Powers, C., Gochfeld, M., & Mayer, H. (2007). Nuclear waste and public worries: Public perceptions of the United States' major nuclear weapons legacy sites. 1-12.
148. Grinblatt, M., & Keloharju, M. (2001). How distance, language, and culture influence stockholdings and trades. *The Journal of Finance*, 56(3), 1053-1073.
149. Groen, R. S., Bae, J. Y., & Lim, K. J. (2012). Fear of the unknown: ionizing radiation exposure during pregnancy. *American journal of obstetrics gynecology*, 206(6), 456-462.

150. Gunawan, I., Afiantari, F., Kusumaningrum, D. E., Thasbikha, S. A., Zulkarnain, W., Burham, A. S. I., Cholifah, P. S. (2019). Improving disaster response through disaster simulation. *Int. J. Innov. Creat. Chang*, 5(4), 640-653.
151. Gupta, D., & Bajramovic, E. (2017). *Security culture for nuclear facilities*.
152. Gupta, N. K., Sengupta, A., Gupta, A., Sonawane, J. R., & Sahoo, H. (2018). Biosorption-an alternative method for nuclear waste management: a critical review. *Journal of Environmental Chemical Engineering*, 6(2), 2159-2175.
153. Gurr, Nadine, and Benjamin Cole. *The New Face of Terrorism: Threats from Weapons of Mass Destruction*. IB Tauris, 2002.
154. Hachiya, M., & Akashi, M. (2016). Lessons learned from the accident at the Fukushima Dai-ichi Nuclear Power Plant—more than basic knowledge: education and its effects improve the preparedness and response to radiation emergency. *171(1)*, 27-31.
155. Hachiya, M., Tominaga, T., Tatsuzaki, H., & Akashi, M. (2014). Medical Management of the Consequences of the Fukushima Nuclear Power Plant Incident. *Drug development research*, 75(1), 3-9.
156. Hamins, A. P., & McGrattan, K. B. (2007). Verification and Validation of Selected Fire Models for Nuclear Power Plant Applications. Volume 2. Experimental Uncertainty (NUREG 1824).
157. Hansson, S., Orru, K., Siibak, A., Bäck, A., Krüger, M., Gabel, F., & Morsut, C. (2020). Communication-related vulnerability to disasters: A heuristic framework. *International journal of disaster risk reduction*, 51, 101931.
158. Hasegawa, A., Ohira, T., Maeda, M., Yasumura, S., & Tanigawa, K. (2016). Emergency responses and health consequences after the Fukushima accident; evacuation and relocation. *Clinical Oncology*, 28(4), 237-244.
159. Hasegawa, M., Murakami, M., Takebayashi, Y., Suzuki, S., & Ohto, H. (2018). Social capital enhanced disaster

- preparedness and health consultations after the 2011 Great East Japan Earthquake and nuclear power station accident. *International journal of environmental research*
160. Hassan, M., & Ayub, A. (2015). Role of ICT in natural disaster management of Bangladesh. *A dissertation for the degree of Master in Disaster Management. Postgraduate programs in disaster management (PPDM), BRAC University, Dhaka, Bangladesh.*
 161. Hawley, C., Noll, G. G., & Hildebrand, M. S. (2002). *Special Operations, for Terrorism and Hazmat Crimes. Chester, MD: Red Hat Publishing.*
 162. Hawley, C., Noll, G., Hildebrand, M. (2002). *Special Operations for Terrorism and Hazmat Crimes. USA: Red Hat Publishing.*
 163. Hawley; C.; Noll; G. G.; Hildebrand; M. S.: *Special Operations for Terrorism and Hazmat Crimes. Maryland: Red Hat Publishing, 2001.*
 164. He, G., Mol, A. P. J., Zhang, L., & Lu, Y. (2014). Nuclear power in China after Fukushima: understanding public knowledge, attitudes, and trust. *Journal of Risk Research, 17(4), 435-451.*
 165. Heaslip, G., & Barber, E. (2014). Using the military in disaster relief: systemising challenges and opportunities. *Journal of Humanitarian Logistics and Supply Chain Management.*
 166. Hellman, M. (2008). Risk analysis of nuclear deterrence. *The Bent of Tau Beta Pi, 99(2), 14-22.*
 167. Helsloot, I., & Ruitenberg, A. (2004). Citizen response to disasters: a survey of literature and some practical implications. *Journal of Contingencies and Crisis Management, 12(3), 98-111.*
 168. Heyer, R. (2006). *Introduction to CBRNE Terrorism, An Awareness and Preparedness Guide For Emergency Responders. New Jersey: Red Hat Publishing.*
 169. Heyer, R. J. (2001). *Introduction to NBC Terrorism: An Awareness Primer and Preparedness Guide for Emergency Responders: Disaster Preparedness and Emergency Response Association.*

170. Heyer; J. R. (2006). Introduction to CBRNE Terrorism; an Awareness Primer and Preparedness Guide for Emergency Responders. New Jersey: Red Hat Publishing.
171. Ho, S. S., Looi, J., Chuah, A. S. F., Leong, A. D., & Pang, N. (2018). "I can live with nuclear energy if...": Exploring public perceptions of nuclear energy in Singapore. *Energy Policy*, 120, 436-447. doi:<https://doi.org/10.1016/j.enpol.2018.05.060>
172. Ho, S. S., Xiong, R., & Chuah, A. S. F. (2021). Heuristic cues as perceptual filters: Factors influencing public support for nuclear research reactor in Singapore. *Energy Policy*, 150, 112111. doi:<https://doi.org/10.1016/j.enpol.2020.112111>
173. Hoffman, Bruce. Terrorism and Weapons of Mass Destruction: An Analysis of Trends and Motivations. Vol. 8039: Rand Santa Monica, CA, 1999.
174. Hoffman, S. S. (2014). *Enhanced resilience through expanded community preparedness in the United States: application of Israeli Models*. Retrieved from
175. Hoffmann, R., & Muttarak, R. J. (2017). Learn from the past, prepare for the future: Impacts of education and experience on disaster preparedness in the Philippines and Thailand. 96, 32-51.
176. Holgersson, A., Sahovic, D., Saveman, B.-I., & Björnstig, U. (2016). Factors influencing responders' perceptions of preparedness for terrorism. *Disaster Prevention and Management*.
177. Hong, S., Bradshaw, C. J., & Brook, B. W. (2014). Nuclear power can reduce emissions and maintain a strong economy: Rating Australia's optimal future electricity-generation mix by technologies and policies. *Applied Energy*, 136, 712-725.
178. Hong, Y., Kim, J.-S., & Xiong, L. (2019). Media exposure and individuals' emergency preparedness behaviors for coping with natural and human-made disasters. 63, 82-91.
179. Hori, H., Orita, M., Taira, Y., Matsunaga, H., Kudo, T., & Takamura, N. J. P. o. (2020). Factors affecting anxiety among administrative officers working within the urgent protective

- action planning zone of a nuclear power station. *15(8)*, e0236997.
180. Huang, L., He, R., Yang, Q., Chen, J., Zhou, Y., Hammitt, J. K., Liu, Y. (2018). The changing risk perception towards nuclear power in China after the Fukushima nuclear accident in Japan. *Energy Policy*, *120*, 294-301.
 181. Huang, L., Zhou, Y., Han, Y., Hammitt, J. K., Bi, J., & Liu, Y. (2013). Efekti Fukušima nuklearne katastrofe na percepciju rizika od strane stanovništva koji žive u blizini nuklearne elektrane u Kini. *Zbornik radova Nacionalne Akademije Nauka*, *110(49)*, 19742-19747.
 182. Huang, L., Zhou, Y., Han, Y., Hammitt, J. K., Bi, J., & Liu, Y. (2013). Effect of the Fukushima nuclear accident on the risk perception of residents near a nuclear power plant in China. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, *110(49)*, 19742-19747.
 183. Hussaini, A. (2020). Environmental Planning for Disaster Risk Reduction at Kaduna International Airport, Kaduna Nigeria. *International Journal of Disaster Risk Management*, *2(1)*.
 184. Hyams, Kenneth C, Frances M Murphy, and Simon Wessely. "Responding to Chemical, Biological, or Nuclear Terrorism: The Indirect and Long-Term Health Effects May Present the Greatest Challenge." *Journal of health politics, policy and law* *27*, no. 2 (2002): 273-92.
 185. IAEA (2010). Nuclear Security Glossary (Draft), Revision 3E, Draft 17 March.
 186. IAEA Safety Standards Series No. GSR Part 7, Preparedness and Response for a Nuclear or Radiological Emergency, Requirement.
 187. IAEA Safety Standards Series No. GSR Part 7, Preparedness and Response for a Nuclear or Radiological Emergency, Requirement.
 188. IAEA, 2007. Safety Glossary, Terminology Used in Nuclear Safety and Radiation Protection.

189. International Atomic Energy Agency, Convention on Early Notification of a Nuclear Accident and Convention on Assistance in the Case of a Nuclear Accident or a Radiological Emergency, Legal Series No. 14, IAEA, Vienna (1987).
190. International Atomic Energy Agency, IAEA Nuclear security series No. 7. Nuclear security culture, implementing guide, Vienna (2008).
191. International Atomic Energy Agency, IAEA, Nuclear Security Series No. 9 Security in the Transport of Radioactive Material, Implementing Guide, Vienna (2008).
192. International Atomic Energy Agency, Objective and Essential Elements of a State's Nuclear Security Regime, IAEA Nuclear Security Series No. 20, IAEA, Vienna (2013).
193. International Atomic Energy Agency, Operations Manual for Incidents and Emergency Communication, EPR-IEComm 2018, IAEA, Vienna (in press).
194. International Atomic Energy Agency, Statute, IAEA, Vienna, (1989).
195. International convention for the suppression of acts of nuclear terrorism 2005 (www.un.org/documents/instruments/docs_en.asp, децембар 2012.), art. 2; Међународна конвенција о сузбијању аката нуклеарног тероризма (Закон о ратификацији Међународне конвенције о сузбијању аката нуклеарног тероризма, „Службени лист СЦГ – Међународни уговори“ бр. 2/2006), чл. 2.
196. International., W. G. (2011). Gallup International Global Snap Poll on Tsunami in Japan and Impact on Views about Nuclear Energy; ICPSR Data Hold.
197. Isaksson, M., Tondel, M., Wålinder, R., & Rääf, C. (2019). Modelling the effective dose to a population from fallout after a nuclear power plant accident—A scenario-based study with mitigating actions. *PLoS one*, 14(4), e0215081.
198. Jacobs, L., & Worthley, R. (1999). A comparative study of risk appraisal: A new look at risk assessment in different

- countries. *Environmental Monitoring and Assessment*, 59(2), 225-247.
199. Jakovljević, V., Cvetković, V., & Gačić, J. (2015). *Prirodne katastrofe i obrazovanje (Natural disaster and education)*. Beograd: Univerzitet u Beogradu, Fakultet bezbednosti.
200. Jha, D. (2020). Indicator based assessment of integrated flood vulnerability index for Brunei Darussalam. *International Journal of Disaster Risk Management*, 2(2).
201. Johnson, J. H.: *Us. Efforts to Reduce Threats from the Former Soviet Union*. Usa: Red Hat Publishing, 2000.
202. Joppke, C. (1993). *Mobilizing against nuclear energy: A comparison of Germany and the United States*: Univ of California Press.
203. Joyner, C. C., & Parkhouse, A. I. (2009). Nuclear terrorism in a globalizing world: assessing the threat and the emerging management regime. *Stan. J. Int'l L.*, 45, 203.
204. Jun, E., Kim, W. J., Jeong, Y. H., & Chang, S. (2010). Measuring the social value of nuclear energy using contingent valuation methodology. 38(3), 1470-1476.
205. Kahn, L, and N Frank. "Protection against Weapons of Mass Destruction." Princeton: Princeton University (2004).
206. Kahn, L., Frank, N. (2004). *Protection Against Weapons of Mass Destruction*. Princeton: Princeton University.
207. Kanno, T., Shimizu, T., & Furuta, K. (2006). Modeling and simulation of residents' response in nuclear disaster. *Cognition, Technology & Work*, 8(2), 124-136.
208. Kapucu, N. (2008). Culture of preparedness: household disaster preparedness. *Disaster Prevention and Management*, 17(4), 526-535. doi:10.1108/09653560810901773
209. Kapucu, N. (2011). The Role of the Military in Disaster Response in the US. *European Journal Of Economic & Political Studies*, 4(2).
210. Karam, P. A. (2005). Radiological terrorism. *Human and Ecological Risk Assessment*, 11(3), 501-523.

211. Kass, L., & Phillip, J. (2013). Surprise, deception, denial and warning: Strategic imperatives. *Orbis*, 57(1), 59-82.
212. Kaur, B. (2020). Disasters and exemplified vulnerabilities in a cramped Public Health Infrastructure in India. *International Journal of Disaster Risk Management*, 2(1).
213. Kayyem, Juliette N, and Robyn L Pangi. First to Arrive: State and Local Responses to Terrorism. MIT Press, 2003.
214. Kenneth, W.: *The Spread of Nuclear Weapons: More May be Better*. London: International Institute for Strategic Studies, 1981.
215. Kessides, I. N. (2012). The future of the nuclear industry reconsidered: Risks, uncertainties, and continued promise. *Energy Policy*, 48, 185-208.
216. Kholshchevnikov, V. V., Samoshin, D. A., & Parfenenko, A. P. (2009). *Pre-school and school children building evacuation*.
217. Kim, D., & Kang, J. (2012). Where nuclear safety and security meet. *Bulletin of the Atomic Scientists*, 68(1), 86-93.
218. Kim, S., Lee, J. E., & Kim, D. (2019). Searching for the next new energy in energy transition: Comparing the impacts of economic incentives on local acceptance of fossil fuels, renewable, and nuclear energies. *Sustainability*, 11(7), 2037.
219. Kim, Y., Kim, M., & Kim, W. (2013). Effect of the Fukushima nuclear disaster on global public acceptance of nuclear energy. *Energy Policy*, 61, 822-828.
220. Kobes, M., Helsloot, I., De Vries, B., & Post, J. G. (2010). Building safety and human behaviour in fire: A literature review. *Fire Safety Journal*, 45(1), 1-11.
221. Kramer, W. M. (2009). *Disaster Planning and Control*. USA : FESHE.
222. Kristiansen, S. (2017). *Media and risk: A phase model elucidating media attention to nuclear energy risk* (Vol. 5): Univ.-Verl. Ilmenau.
223. Kruger, J., Hinton, C. F., Sinclair, L. B., & Silverman, B. (2018). Enhancing individual and community disaster preparedness:

- Individuals with disabilities and others with access and functional needs. *Disability and health journal*, 11(2), 170-173.
224. Kuligowski, E. D., Peacock, R. D., & Hoskins, B. L. (2005). *A review of building evacuation models: US Department of Commerce, National Institute of Standards and Technology ...*
225. Kumar, P., & Jagetia, G. C. (1994). A review of triage and management of burns victims following a nuclear disaster. *Burns*, 20(5), 397-402.
226. Kumar, T. S. A., & Newport, J. K. (2005). Role of microfinance in disaster mitigation. *Disaster Prevention and Management*, 14(2), 176-182. doi:10.1108/09653560510595173
227. Kumiko, F., & Shaw, R. (2019). Preparing International Joint Project: Use of Japanese Flood Hazard Map in Bangladesh. *International Journal of Disaster Risk Management*, 1(1), 62-80.
228. Kumiko, F., & Shaw, R. (2019). Preparing International Joint Project: Use of Japanese Flood Hazard Map in Bangladesh. *International Journal of Disaster Risk Management*, 1(1), 62-80.
229. Labarrere, C. A., Woods, J. R., Hardin, J. W., Campana, G. L., Ortiz, M. A., Jaeger, B. R., Wozniak, T. C. (2011). Early Prediction of Cardiac Allograft Vasculopathy and Heart Transplant Failure. *American Journal of Transplantation*, 11(3), 528-535. doi:https://doi.org/10.1111/j.1600-6143.2010.03401.x
230. Latré, E., Perko, T., & Thijssen, P. (2017). Public opinion change after the Fukushima nuclear accident: the role of national context revisited. *Energy Policy*, 104, 124-133.
231. Law enforcement officers guide for responding to chemical terrorist incidents. Prepared by the U.S. army soldier and biological chemical commands improved response program for the department of justice office of justice programs, january 2003.
232. Levy, J. M. (2010). The first responders field guide to hazmat and terrorism emergency response. USA: Firebelle production.

233. Li, X., & Liu, T. (2020). Community participation effects on preparedness behaviour through risk perception: Empirical data of hazardous chemicals from China. *International journal of disaster risk reduction*, 44, 101421. doi:<https://doi.org/10.1016/j.ijdr.2019.101421>
234. Lidstone, J. (1996). Disaster education: Where we are and where we should be. *International perspectives on teaching about hazards and disasters*, 3.
235. Lindsay, P. H., & Norman, D. A. (2013). *Human information processing: An introduction to psychology*: Academic press.
236. Liu, S., Quenemoen, L. E., Malilay, J., Noji, E., Sinks, T., & Mendlein, J. (1996). Assessment of a severe-weather warning system and disaster preparedness, Calhoun County, Alabama, 1994. *American journal of public health*, 86(1), 87-89.
237. Lo, S.-W., Wu, J.-H., Lin, F.-P., & Hsu, C.-H. (2015). Visual sensing for urban flood monitoring. *Sensors*, 15(8), 20006-20029.
238. London Emergency Services Liaison, P. (2007). *LESLP major incident procedure manual*: The Stationery Office.
239. Lowe, S., & Fothergill, A. (2003). A need to help: Emergent volunteer behavior after September 11th. *Beyond September 11th: An account of post-disaster research*, 293-314.
240. Lu, C.-h., Teng, J.-h., Yang, Y.-m., & Chang, B.-j. (2010). Avertable dose intervention applied in emergency response dose evaluation system for nuclear emergency preparedness in Taiwan. *Nuclear Instruments and Methods in Physics Research Section A: Accelerators, Spectrometers, Detectors and Associated Equipment*, 618(1), 323-330. doi:<https://doi.org/10.1016/j.nima.2010.02.087>
241. Luqur, W. (1996). Postmodern Terrorism, *Foreign Affairs*, pp. 24-36.
242. Luqur, W.: Postmodern Terrorism, *Foreign Affairs* 75/5, 1996.

243. Luqur, Wallher: Postmodern Terrorism, *Foreign Affairs* 75/5, 1996, pp. 24-36.
244. Maerli, M. B., Schaper, A., & Barnaby, F. (2003). The characteristics of nuclear terrorist weapons. *American Behavioral Scientist*, 46(6), 727-744.
245. Morgan, O., Tidball-Binz, M., & Van Alphen, D. (2006). Management of dead bodies after disasters: a field manual for first responders. Pan American Health Organization (PAHO).
246. Mah, D. N.-y., Hills, P., & Tao, J. (2014). Risk perception, trust and public engagement in nuclear decision-making in Hong Kong. *Energy Policy*, 73, 368-390.
247. Malešič, M. (2018). American Dunkirk: The Waterborne Evacuation of Manhattan on 9/11. In: SAGE Publications Sage CA: Los Angeles, CA.
248. Malešič, M., Prezelj, I., Juvan, J., Polič, M., & Uhan, S. (2015). Evacuation in the event of a nuclear disaster: planned activity or improvisation? *International journal of disaster risk reduction*, 12, 102-111.
249. Mano, R., A, K., & Rapaport, C. (2019). Earthquake preparedness: A Social Media Fit perspective to accessing and disseminating earthquake information. *International Journal of Disaster Risk Management*, 1(2), 19-31.
250. Mano, R., A, K., & Rapaport, C. (2019). Earthquake preparedness: A Social Media Fit perspective to accessing and disseminating earthquake information. *International Journal of Disaster Risk Management*, 1(2), 19-31.
251. Marchezini, V., Trajber, R., Olivato, D., Munoz, V. A., de Oliveira Pereira, F., & Luz, A. E. O. (2017). Participatory early warnings systems: Youth, citizen science, and intergenerational dialogues on disaster risk reduction in Brazil. *International Journal of Disaster Risk Science*, 8(4), 390-401.
252. Maryam, H., Shah, M. A., Javaid, Q., & Kamran, M. (2016). A survey on smartphones systems for emergency management (SPSEM). *International Journal of Advanced Computer Science and Applications*, 7(6), 301-311.

253. Masys, A. J. (2012). Black swans to grey swans: revealing the uncertainty. *Disaster Prevention and Management: An International Journal*.
254. Matusitz, J. (2007). Improving terrorism preparedness for hospitals: Toward better interorganizational communication. *International Journal of Strategic Communication*, 1(3), 169-189.
255. Maurer, S. M. (2009). *WMD terrorism: Science and policy choices*: MIT Press.
256. Mayhorn, C. B., & McLaughlin, A. C. (2014). Warning the world of extreme events: A global perspective on risk communication for natural and technological disaster. *Safety science*, 61, 43-50.
257. McGeoghegan, D., Whaley, S., Binks, K., Gillies, M., Thompson, K., & McElvenny, D. M. (2010). Mortality and cancer registration experience of the Sellafield workers known to have been involved in the 1957 Windscale accident: 50 year follow-up. *Journal of Radiological Protection*, 30(3), 407.
258. Melo, A. R., Silva, R. M., Palma-Oliveira, J. M., & Martins, D. R. J. J. o. R. P. (2020). Ionising radiation risk perception through mental models: towards radiological emergency preparedness. 40(4), 1179.
259. Metlay, D. (1999). Institutional trust and confidence: A journey into a conceptual quagmire. *Social trust the management of risk*, 100-116.
260. Michaud, J., Moss, K., Licina, D., Waldman, R., Kamradt-Scott, A., Bartee, M., Polyak, C. S. (2019). Militaries and global health: peace, conflict, and disaster response. *The Lancet*, 393(10168), 276-286.
261. Midden, C. J. H., & Verplanken, B. (1990). The stability of nuclear attitudes after Chernobyl. *Journal of Environmental Psychology*, 10(2), 111-119.
262. Miichi, K. (2016). Playful relief: folk performing arts in Japan after the 2011 tsunami. *Asian Ethnology*, 75(1), 139.

263. Mishra, S., & Suar, D. J. J. o. A. S. P. (2012). Effects of anxiety, disaster education, and resources on disaster preparedness behavior. *42*(5), 1069-1087.
264. Mishra, S., Suar, D. J. P., & Societies, D. (2007). Do lessons people learn determine disaster cognition and preparedness?, *19*(2), 143-159.
265. Млађан, D. (2015). *Bezbednost u vanrednim situacijama: Kriminalističko-policijska akademija*.
266. Млађан, D., & Cvetković, V. (2012). Police deployment in emergency situations (Uloga policije u vanrednim situacijama). In *International scientific conference Archibald Reiss days* (pp. 275-291). Belgrade: The Academy of Criminalistic and Police studies.
267. Mohai, P. (1997). Gender Differences In The Perception Of Most Important Environmental Problems. *Race, Gender & Class*, *5*(1), 153-169. Retrieved from <http://www.jstor.org/stable/41674853>
268. Mohammad-pajoo, E. (2014). Investigating factors for disaster preparedness among residents of Kuala Lumpur. *Natural Hazards and Earth System Sciences Discussions*, *2*(5), 3683-3709.
269. Moore, B. L., Geller, R. J., & Clark, C. (2015). Hospital preparedness for chemical and radiological disasters. *Emergency Medicine Clinics*, *33*(1), 37-49.
270. Moore, H. E., Bates, F. L., Layman, M. V., & Parenton, V. J. (1963). *Before the wind. A study of the response to hurricane carla*. Retrieved from
271. Morita, T., Nomura, S., Furutani, T., Leppold, C., Tsubokura, M., Ozaki, A., Oikawa, T. (2018). Demographic transition and factors associated with remaining in place after the 2011 Fukushima nuclear disaster and related evacuation orders. *PLoS One*, *13*(3), e0194134.
272. Morrow, B. H. (1999). Identifying and mapping community vulnerability. *Disasters*, *23*(1), 1-18.

273. Mortelmans, L. J. M., Van Boxstael, S., De Cauwer, H. G., Sabbe, M. B., Emergency, A. B. S. o., & study, D. M. (2014). Preparedness of Belgian civil hospitals for chemical, biological, radiation, and nuclear incidents: are we there yet?, *21*(4), 296-300.
274. Mulder, K. (2012). The dynamics of public opinion on nuclear power. Interpreting an experiment in the Netherlands. *Technological Forecasting and social change*, *79*(8), 1513-1524.
275. Murphy, B. L. (2007). Locating social capital in resilient community-level emergency management. *Natural Hazards*, *41*(2), 297-315.
276. Najafi, M., Ardalan, A., Akbarisari, A., Noorbala, A. A., & Jabbari, H. (2015a). Demographic determinants of disaster preparedness behaviors amongst Tehran inhabitants, Iran. *PLoS currents*, *7*.
277. Najafi, M., Ardalan, A., Akbarisari, A., Noorbala, A. A., & Jabbari, H. (2015b). Demographic determinants of disaster preparedness behaviors amongst Tehran inhabitants, Iran. *7*.
278. Nelson, H. E., & Mowrer, F. W. (2002). SFPE handbook of fire protection engineering, chap. *Emergency Movement*, 367.
279. Nilsson, A. (2001). The threat of nuclear terrorism: assessment and preventive action.
280. Nishikawa, M., Kato, T., Homma, T., & Takahara, S. (2016a). Changes in risk perceptions before and after nuclear accidents: Evidence from Japan. *Environmental Science & Policy*, *55*, 11-19. doi:<https://doi.org/10.1016/j.envsci.2015.08.015>
281. Nishikawa, M., Kato, T., Homma, T., & Takahara, S. (2016b). Changes in risk perceptions before and after nuclear accidents: Evidence from Japan. *J Environmental Science Policy*, *55*, 11-19.
282. Nukui, H., Midorikawa, S., Murakami, M., Maeda, M., & Ohtsuru, A. (2018). Mental health of nurses after the Fukushima complex disaster: a narrative review. *Journal of radiation research*, *59*(suppl_2), ii108-ii113.

283. Ocal, A. (2019). Natural Disasters in Turkey: Social and Economic Perspective. *International Journal of Disaster Risk Management*, 1(1), 51-61.
284. Olawuni, P., Olowoporoku, O., & Daramola, O. (2020). Determinants of Residents' Participation in Disaster Risk Management in Lagos Metropolis Nigeria. *International Journal of Disaster Risk Management*, 2(2).
285. Ollerenshaw, A., Graymore, M., & McDonald, K. (2016). Beyond the call of duty: The integral role of rural local government in emergency management. *Rural Society*, 25(3), 185-203.
286. Oltra, C., Sala, R., Germán, S., & López-Asensio, S. (2019). Trust perceptions among residents surrounding nuclear power plants: A descriptive and explanatory study. *Progress in Nuclear Energy*, 113, 1-6. doi:<https://doi.org/10.1016/j.pnucene.2018.12.012>
287. Olympia, R. P., Rivera, R., Heverley, S., Anyanwu, U., & Gregorits, M. (2010). Natural disasters and mass-casualty events affecting children and families: a description of emergency preparedness and the role of the primary care physician. *Clinical pediatrics*.
288. Orlic, M. (2000). *Osiromaseni uranijum kao produkt nuklearne tehnologije*.
289. Ostojić, J., Pravna zaštita od nuklearnog oružja s naglaskom na zaštitu morskog okoliša, Zbornik radova Pravnog fakulteta u Splitu, br. 3/2008, str. 583-599.
290. Othman, A. Z., Dahlan, A., Borhani, S. N., & Rusdi, H. (2016). Posttraumatic stress disorder and quality of life among flood disaster victims. *Procedia-social and behavioral sciences*, 234, 125-134.
291. Paciarotti, C., Cesaroni, A., & Bevilacqua, M. (2018). The management of spontaneous volunteers: A successful model from a flood emergency in Italy. *International Journal of Disaster Risk Reduction*, 31, 260-274.
292. Page, L., Rubin, J., Amlôt, R., Simpson, J., & Wessely, S. (2008). Are Londoners prepared for an emergency? A longitudinal

- study following the London bombings. *Biosecurity and bioterrorism: biodefense strategy, practice, and science*, 6(4), 309-319.
293. Papamichail, K. N., & French, S. (2005). Design and evaluation of an intelligent decision support system for nuclear emergencies. *Decision support systems*, 41(1), 84-111.
294. Park, S., Oh, Y., & Hong, D. (2017). Disaster response and recovery from the perspective of robotics. *International Journal of Precision Engineering and Manufacturing*, 18(10), 1475-1482.
295. Parlak, A. I., Lambert, J. H., Guterbock, T. M., & Clements, J. L. (2012). Population behavioral scenarios influencing radiological disaster preparedness and planning. *Accident Analysis & Prevention*, 48, 353-362.
296. Parmar, P., Aarii, M., & Kayden, S. (2013). Learning from Japan: Strengthening US emergency care and disaster response. *Health Affairs*, 32(12), 2172-2178.
297. Patel, R. K., Kermanshachi, S., & Namian, M. (2020). *A Socioeconomic-Based Analysis of Disaster Preparedness, Awareness and Education*.
298. Paton, D. (2003). Disaster preparedness: a social-cognitive perspective. *Disaster Prevention and Management*, 12(3), 210-216. doi:10.1108/09653560310480686
299. Paul, B. K. (2011). *Environmental hazards and disasters: contexts, perspectives and management*. John Wiley & Sons.
300. Paul, B. K. (2011). *Environmental hazards and disasters: contexts, perspectives and management*. John Wiley & Sons.
301. Perić, J., & Cvetković, V. (2019). Demographic, socio-economic and psychological perspective of risk perception from disasters caused by floods: case study Belgrade. *International Journal of Disaster Risk Management*, 1(2), 31-43.
302. Perić, J., & Cvetković, V. (2019). Demographic, socio-economic and psychological perspective of risk perception from disasters caused by floods: case study Belgrade. *International Journal of Disaster Risk Management*, 1(2), 31-43.

303. Perko, T. (2011). Importance of risk communication during and after a nuclear accident. *Integrated environmental assessment and management*, 7(3), 388-392.
304. Peters, E., & Slovic, P. (1996). The role of affect and worldviews as orienting dispositions in the perception and acceptance of nuclear power 1. *Journal of Applied Social Psychology*, 26(16), 1427-1453.
305. Peters, E., & Slovic, P. (1996). Uloga afekta i pogleda na svet kao orjentira u percepciji i prihvatanju nuklearne energije. *Časopis primenjene socijalne psihologije*, 26(16), 1427-1453.
306. Popović, D., & Spasić-Jokić, V. (2006). Consequences of the Chernobyl disaster in the region of the Republic of Serbia. *Vojnosanitetski pregled*, 63(5), 481-487.
307. Prockop, L. D. (2006). Weapons of mass destruction: overview of the CBRNEs (chemical, biological, radiological, nuclear, and explosives). *Journal of the neurological sciences*, 249(1), 50-54; *public health*, 14(11), 1306.
308. Ratchev, V., & Tagarev, T. (2018). Policy and legal frameworks of using armed forces for domestic disaster response and relief. *Information & Security: An International Journal*, 40, 137-166.
309. Razak, S., Hignett, S., & Barnes, J. (2018). Emergency Department Response to Chemical, Biological, Radiological, Nuclear, and Explosive Events: A Systematic Review. *Prehospital and disaster medicine*, 33(5), 543-549. doi:10.1017/S1049023X18000900
310. Restas, A. (2015). Drone applications for supporting disaster management. *World Journal of Engineering and Technology*, 3(03), 316.
311. Riad, J. K., Norris, F. H., & Ruback, R. B. (1999). Predicting evacuation in two major disasters: Risk perception, social influence, and access to resources. *Journal of Applied Social Psychology*, 29(5), 918-934.
312. Richards, G., Noble, B., & Belcher, K. (2012). Barriers to renewable energy development: A case study of large-scale

- wind energy in Saskatchewan, Canada. *Energy Policy*, 42, 691-698.
313. Richardson, P., Rickwood, K., & Rickwood, P. (2013). Public involvement as a tool to enhance nuclear safety. *Energy Strategy Reviews*, 1(4), 266-271.
314. Rodríguez, H., Quarantelli, E. L., Dynes, R. R., Andersson, W. A., Kennedy, P. A., & Ressler, E. (2006). *Handbook of disaster research*: Springer.
315. Roh, S. (2019). The role of tolerance and self-sufficiency in a nation's adoption of nuclear power generation: A search for a quick and simple indicator. *Nuclear Engineering and Technology*, 51(3), 904-907. doi:<https://doi.org/10.1016/j.net.2018.11.008>
316. Roh, S., Lee, J. (2017). Differentiated influences of risk perceptions on nuclear power acceptance according to acceptance targets: Evidence from Korea. 49(5), 1090-1094.
317. Romo-Murphy, E., James, R., & Adams, M. (2011). Facilitating disaster preparedness through local radio broadcasting. *Disasters*, 35(4), 801-815.
318. Ronchi, E., Reneke, P. A., & Peacock, R. D. (2014). A method for the analysis of behavioural uncertainty in evacuation modelling. *Fire Technology*, 50(6), 1545-1571.
319. Rothman, S., & Lichter, S. R. (1987). Elite ideology and risk perception in nuclear energy policy. *The American Political Science Review*, 383-404.
320. Roy, D., Sharma, A., Kumar, A., & Saurabh, V. (2014). Location Identification for Rapid Evacuation from a Disaster Site: A Case Study from KAPS.
321. Rutter, M. (2006). Implications of resilience concepts for scientific understanding. *Annals of the New York Academy of Sciences*, 1094(1), 1-12.
322. Sainati, T., Locatelli, G., & Smith, N. (2019). Project financing in nuclear new build, why not? The legal and regulatory barriers. *Energy Policy*, 129, 111-119.

323. Salleh, S. H., & Yusof, N. A. M. (2013). A Preliminary Study on Prepared Culture Amongst Healthcare Practitioners for Nuclear and Radiological Emergency in Malaysia. *Procedia - Social and Behavioral Sciences*, 81, 416-421.
324. Sato, A., & Lyamzina, Y. (2018). Diversity of concerns in recovery after a nuclear accident: a perspective from Fukushima. *International journal of environmental research and public health*, 15(2), 350.
325. Scalzo, A. J., Lehman-Huskamp, K. L., Sinks, G. A., & Keenan, W. J. (2008). Disaster preparedness and toxic exposures in children. *Clinical Pediatric Emergency Medicine*, 9(1), 47-60.
326. Schwartz, J. (2004). Emergency preparedness and response: compensating victims of a nuclear accident. *Journal of hazardous materials*, 111(1), 89-96. doi:<https://doi.org/10.1016/j.jhazmat.2004.02.030>
327. Shah, N. A., Shahzad, N., & Afzal, M. S. (2020). Nuclear Disaster Preparedness Level of Medical Responders in Pakistan. *Journal of Nuclear Medicine Technology*, jnmt.120.252577. doi:10.2967/jnmt.120.252577
328. Shaw, R. (2014). *Community practices for disaster risk reduction in Japan*: Springer.
329. Shekhar, S. R., Srinivas, C. V., Rakesh, P., Deepu, R., Rao, P. P., Baskaran, R., & Venkatraman, B. (2020). Online Nuclear Emergency Response System (ONERS) for consequence assessment and decision support in the early phase of nuclear accidents-Simulations for postulated events and methodology validation. 119, 103177.
330. Sidney Kirkwood, A. (1994). Why do we worry when scientists say there is no risk?. *Disaster Prevention and Management: An International Journal*, 3(2), 15-22.
331. Sidney Kirkwood, A. (1994). Why do we worry when scientists say there is no risk?. *Disaster Prevention and Management: An International Journal*, 3(2), 15-22.
332. Siegel, D., Strauss-Riggs, K., & Needle, S. (2014). Prioritization of Pediatric Chemical, Biological, Radiologic, Nuclear, and

- Explosive Disaster Preparedness Education and Training Needs. *Clinical Pediatric Emergency Medicine*, 15(4), 309-317. doi:<https://doi.org/10.1016/j.cpem.2014.10.002>
333. Siegrist, M. (2000). The Influence of Trust and Perceptions of Risks and Benefits on the Acceptance of Gene Technology. *Risk Analysis*, 20(2), 195-204. doi:<https://doi.org/10.1111/0272-4332.202020>
334. Siegrist, M., & Cvetkovich, G. (2000). Perception of hazards: The role of social trust and knowledge. *Risk Analysis*, 20(5), 713-720.
335. Siegrist, M., Cvetkovich, G., & Roth, C. (2000). Sličnost istaknutih vrednosti, društveno poverenje, I percepcija rizika/koristi. *Analiza rizika*, 20(3), 353-362.
336. Siegrist, M., Cvetkovich, G., & Roth, C. (2000a). Salient value similarity, social trust, and risk/benefit perception. *Risk Analysis*, 20(3), 353-362.
337. Siegrist, M., Cvetkovich, G., & Roth, C. (2000b). Salient value similarity, social trust, and risk/benefit perception. *Risk analysis*, 20(3), 353-362.
338. Siegrist, M., Sütterlin, B., & Keller, C. (2014a). Why have some people changed their attitudes toward nuclear power after the accident in Fukushima? *Energy Policy*, 69, 356-363.
339. Siegrist, M., Sütterlin, B., & Keller, C. (2014b). Why have some people changed their attitudes toward nuclear power after the accident in Fukushima?, 69, 356-363.
340. Sikder, M. F., Halder, S., Hasan, T., Uddin, M. J., & Baowaly, M. K. (2017). *Smart disaster notification system*.
341. Sjöberg, L. (2000). Factors in risk perception. *Risk Analysis*, 20(1), 1-12.
342. Sjöberg, L. (2003). Risk perception, emotion and policy: the case of nuclear technology. *European Review*, 11(1), 109-128.
343. Sjöberg, L. (2004). Objašnjenje individualne percepcije rizika: slučaj nuklearnog otpada. *Upravljanje rizikom*, 6(1), 51-64.

344. Sjöberg, L., & Drottz-Sjöberg, B. M. (1991). Knowledge and risk perception among nuclear power plant employees. *Risk analysis*, 11(4), 607-618.
345. Sjöberg, L., & Drottz-Sjöberg, B. M. (1991). Znanje i percepcija rizika među zaposlenima u nuklearnoj elektrani. *Analiza rizika*, 11(4), 607-618.
346. Sjöberg, L., & Drottz-Sjöberg, B. M. (1991). Znanje i percepcija rizika među zaposlenima u nuklearnoj elektrani. *Analiza rizika*, 11(4), 607-618.
347. Sjöberg, L., & Drottz-Sjöberg, B. M. (2009). Percepcija javnosti o riziku od nuklearnog otpada. *Međunarodni Časopis o Upravljanju i Proceni Rizika* 11(3-4), 248-280.
348. Sjöberg, L., & Drottz-Sjöberg, B.-M. (2009). Public risk perception of nuclear waste. *International Journal of Risk Assessment*, 11(3-4), 248-280.
349. Skorga, P., Persell, D. J., Arangie, P., Gilbert-Palmer, D., Winters, R., Stokes, E. N., & Young, C. (2003). Caring for victims of nuclear and radiological terrorism. *The Nurse Practitioner*, 28(2), 24-41.
350. Slovic, P. (1987). Perception of risk. *Science*, 236(4799), 280-285.
351. Slovic, P., Fischhoff, B., & Lichtenstein, S. (1980). Facts and fears: Understanding perceived risk. In *Societal risk assessment*(pp. 181-216). Springer, Boston, MA.
352. Slovic, P., Fischhoff, B., & Lichtenstein, S. (1980). Facts and fears: Understanding perceived risk. In *Societal risk assessment*(pp. 181-216). Springer, Boston, MA.
353. Slovic, P., Layman, M., & Flynn, J. H. (1991). Risk perception, trust, and nuclear waste: Lessons from Yucca Mountain. *Environment: Science and Policy for Sustainable Development*, 33(3), 6-30.
354. Smith, G. (1983). Life after doomsday-a survivalist guide to nuclear-war and other major disasters-clayton.. In: educ foundation nuclear sci 6042 south kimark, chicago, il 60637.

355. Smith, K., & Petley, D. N. (2009). Environmental hazards. Assessing risk and reducing disaster. In. Londona: Routledge.
356. Smith, W. R., Stephens, K. K., Robertson, B. R., Li, J., & Murthy, D. (2018). *Social media in citizen-led disaster response: Rescuer roles, coordination challenges, and untapped potential*.
357. Sohier, A. (2002). *A European manual for off-site emergency planning and response to nuclear accidents*: Belgian Nuclear Research Centre.
358. Solomon, L. S., Tomaskovic-Devey, D., & Risman, B. J. (1989). The gender gap and nuclear power: Attitudes in a politicized environment. *Sex Roles*, 21(5-6), 401-414.
359. Sorensen, J. H., & Mileti, D. S. (1989). Warning systems for nuclear power plant emergencies. *Nuclear Safety*, 30(3), 358-370.
360. Steffen, S. L., & Fothergill, A. (2009). 9/11 volunteerism: A pathway to personal healing and community engagement. *The Social Science Journal*, 46(1), 29-46.
361. Stevens, G., Agho, K., Taylor, M., Barr, M., Raphael, B., & Jorm, L. (2009). Terrorism in Australia: factors associated with perceived threat and incident-critical behaviours. *BMC Public Health*, 9(1), 1-9.
362. Stoutenborough, J. W., Sturges, S. G., & Vedlitz, A. (2013). Knowledge, risk, and policy support: Public perceptions of nuclear power. *J Energy Policy*, 62, 176-184.
363. Sun, C., & Zhu, X. (2014). Evaluating the public perceptions of nuclear power in China: Evidence from a contingent valuation survey. *Energy Policy*, 69, 397-405. doi:<https://doi.org/10.1016/j.enpol.2014.03.011>
364. Sun, C., Zhu, X., & Meng, X. (2016). Post-Fukushima public acceptance on resuming the nuclear power program in China. *Renewable*
365. Sundström, A., & McCright, A. M. (2016). Women and nuclear energy: Examining the gender divide in opposition

- to nuclear power among swedish citizens and politicians. *Energy Research & Social Science*, 11, 29-39.
366. Sutton, J., & Tierney, K. (2006). Disaster preparedness: Concepts, guidance, and research. *Colorado: University of Colorado*, 1-41.
367. Suzuki, T. (2020). Future challenges in safety, security, and safeguards. In *Advanced Security and Safeguarding in the Nuclear Power Industry* (pp. 229-241): Elsevier.
368. Takebayashi, Y., Lyamzina, Y., Suzuki, Y., & Murakami, M. (2017). Risk perception and anxiety regarding radiation after the 2011 Fukushima nuclear power plant accident: A systematic qualitative review. *International journal of environmental research*
369. Tantitaechochart, S., Paoprasert, N., & Silva, K. (2020). Analyzing local perceptions toward the new nuclear research reactor in Thailand. *Nuclear Engineering and Technology*, 52(12), 2958-2968. doi:<https://doi.org/10.1016/j.net.2020.05.013>
370. Taylor, Eric R. "Are We Prepared for Terrorism Using Weapons of Mass Destruction?". Cato Institute: Policy Analysis, no. 387 (2000).
371. Thennavan, E., Ganapathy, G., Chandrasekaran, S., & Rajawat, A. (2020). Probabilistic rainfall thresholds for shallow landslides initiation – A case study from The Nilgiris district, Western Ghats, India. *International Journal of Disaster Risk Management*, 2(1), 1-14.
372. Thornton, C. P., & Veenema, T. G. (2015). Caring for children after a radiological disaster. *Journal of Radiology Nursing*, 34(4), 200-208.
373. Tierney, K., & Oliver-Smith, A. (2012). Social dimensions of disaster recovery. *International Journal of Mass Emergencies & Disasters*, 30(2).
374. Timins, J. K., & Lipoti, J. A. (2003). Radiological terrorism. *New Jersey medicine: the journal of the Medical Society of New Jersey*, 100(6), 14-21; quiz 22-14.

375. Timins, Julie K, and Jill A Lipoti. "Radiological Terrorism." *New Jersey medicine: the journal of the Medical Society of New Jersey* 100, no. 6 (2003): 14-21; quiz 22-4.
376. Tomić, D., & Marić, P. (2011). Upravljanje vanrednim situacijama. *Balkanski institut za istraživanje rizika*.
377. Torr, J. D. (2005). *Weapons of Mass Destruction: Opposing Viewpoints*: Greenhaven Press.
378. Torr, James D. *Weapons of Mass Destruction: Opposing Viewpoints*. Greenhaven Press, 2005.
379. Tsujikawa, N., Tsuchida, S., & Shiotani, T. (2016). Changes in the factors influencing public acceptance of nuclear power generation in Japan since the 2011 Fukushima Daiichi nuclear disaster. *Risk Analysis*, 36(1), 98-113.
380. Tyson, S. K. (2012). *The response of Texas public health agencies and workers to the emergency preparedness initiatives after 9/11*. The University of Texas School of Public Health
381. Uji, A., Prakash, A., & Song, J. (2021). Does the "NIMBY syndrome" undermine public support for nuclear power in Japan? *Energy Policy*, 148, 111944.
382. United Nations. Scientific Committee on the Effects of Atomic Radiation. (2000). *Sources and effects of ionizing radiation: sources* (Vol. 1). United Nations Publications.
383. Ursano, R. J., Fullerton, C. S., & Norwood, A. E. (2003). *Terrorism and Disaster Hardback with CD-ROM: Individual and Community Mental Health Interventions*: Cambridge University Press.
384. Uscher-Pines, L., Chandra, A., Acosta, J., & Kellermann, A. (2012). Citizen preparedness for disasters: are current assumptions valid? *Disaster medicine and public health preparedness*, 6(02), 170-173.
385. Van der Keur, P., van Bers, C., Henriksen, H. J., Nibanupudi, H. K., Yadav, S., Wijaya, R., Hare, M. (2016). Identification and analysis of uncertainty in disaster risk reduction and climate

- change adaptation in South and Southeast Asia. *International Journal of Disaster Risk Reduction*, 16, 208-214.
386. Van der Pligt, J., Eiser, J. R., & Spears, R. (1984). Stavovi javnosti o nuklearnoj energiji. *Energetska politika*, 12(3), 302-305.
387. Van der Pligt, J., Van der Linden, J., & Ester, P. (1982). Stavovi o nuklearnoj energiji: Uverenja, vrednosti i lažna saglasnost. *Časopis Psihologije Životne Sredine*, 2(3), 221-231.
388. Van Niekerk, D., Nemaconde, L. D., Kruger, L., & Forbes-Genade, K. (2018). Community-based disaster risk management. In *Handbook of disaster research* (pp. 411-429): Springer.
389. Vaughan, E. (1995). The significance of socioeconomic and ethnic diversity for the risk communication process. *Risk analysis*, 15(2), 169-180.
390. Vibhas, S., Adu, G. B., Ruiyi, Z., Anwaar, M. A., & Rajib, S. (2019). Understanding the barriers restraining effective operation of flood early warning systems. *International Journal of Disaster Risk Management*, 1(2), 1-17.
391. Viklund, M. J. (2003). Poverenje i percepcija rizika u Zapadnoj Evropi: Kros-nacionalna studija. *Analiza rizika*, 23(4), 727-738.
392. Visschers, V. H. M., & Siegrist, M. (2008). Exploring the triangular relationship between trust, affect, and risk perception: A review of the literature. *Risk Management*, 10(3), 156-167.
393. Visschers, V. H. M., Keller, C., & Siegrist, M. (2011). Climate change benefits and energy supply benefits as determinants of acceptance of nuclear power stations: Investigating an explanatory model. *Energy Policy*, 39(6), 3621-3629.
394. Vrđuka, A. (2008). Taktika policijskog postupanja na mjestu eksplozije radiološke bombe. *Policija i sigurnost*, 17(1-2), 27-36.
395. Vuletic, V., Pantelic, G., Javorina, L., Tanaskovic, I., & Eremic-Savkovic, M. (2018). Lichens and mosses radioactivity in region of Vranje.

396. Wang, S., Wang, J., Lin, S., & Li, J. (2020). How and when does information publicity affect public acceptance of nuclear energy? *Energy*, 198, 117290. doi:<https://doi.org/10.1016/j.energy.2020.117290>
397. Whitfield, S. C., Rosa, E. A., Dan, A., & Dietz, T. (2009). The future of nuclear power: Value orientations and risk perception. *Risk Analysis: An International Journal*, 29(3), 425-437.
398. Wiegman, O., Gutteling, J. M., & Cadet, B. (1995). Percepcija nuklearne energije i uglja u Francuskoj I Holandiji. *Analiza rizika*, 15(4), 513-521.
399. Wiek, A., Ries, R., Thabrew, L., Brundiars, K., & Wickramasinghe, A. (2010). Challenges of sustainable recovery processes in tsunami affected communities. *Disaster Prevention and Management: An International Journal*.
400. Wieland, M., Griesser, M., & Kuendig, C. (2000). *Seismic early warning system for a nuclear power plant*.
401. Wirz, C., & Egger, E. (2005). Use of nuclear and radiological weapons by terrorists? *International Review of the Red Cross*, 87(859), 497-510.
402. Witvorapong, N., Muttarak, R., & Pothisiri, W. (2015). Social participation and disaster risk reduction behaviors in tsunami prone areas. *PLoS one*, 10(7), e0130862.
403. Wu, Y., Chen, Z., Wang, Z., Chen, S., Ge, D., Chen, C., Zhou, T. (2019). Nuclear safety in the unexpected second nuclear era. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 116(36), 17673-17682.
404. Xia, D., Li, Y., He, Y., Zhang, T., Wang, Y., & Gu, J. (2019). Exploring the role of cultural individualism and collectivism on public acceptance of nuclear energy. *Energy Policy*, 132, 208-215. doi:<https://doi.org/10.1016/j.enpol.2019.05.014>
405. Xuesong, G., & Kapucu, N. (2019). Examining Stakeholder Participation in Social Stability Risk Assessment for Mega Projects using Network Analysis. *International Journal of Disaster Risk Management*, 1(1), 1-31.

406. Yamaguchi, T., Orita, M., Urata, H., Shinkawa, T., Taira, Y., & Takamura, N. (2018). Factors affecting public health nurses' satisfaction with the preparedness and response of disaster relief operations at nuclear emergencies. *Journal of radiation research*, 59(2), 240-241.
407. Yamin, T. (2011). Nuclear disaster management. *IPRI Journal* XI(2), 80-101.
408. Yim, H. B., Kim, A. R., & Seong, P. H. (2013). Development of a quantitative evaluation method for non-technical skills preparedness of operation teams in nuclear power plants to deal with emergency conditions. *Nuclear Engineering and Design*, 255, 212-225. doi:<https://doi.org/10.1016/j.nucengdes.2012.09.027>
409. Yim, M.-S., & Vaganov, P. A. (2003). Effects of education on nuclear risk perception and attitude: Theory. *Progress in Nuclear Energy*, 42(2), 221-235. doi:[https://doi.org/10.1016/S0149-1970\(03\)80010-0](https://doi.org/10.1016/S0149-1970(03)80010-0)
410. Yoshida, M., Iwamoto, S., Okahisa, R., Kishida, S., Sakama, M., & Honda, E. (2020). Knowledge and risk perception of radiation for Japanese nursing students after the Fukushima Nuclear Power Plant disaster. *Nurse Education Today*, 94, 104552. doi:<https://doi.org/10.1016/j.nedt.2020.104552>
411. Yoshioka-Maeda, K., Kuroda, M., & Togari, T. (2018). Difficulties of fathers whose families evacuated voluntarily after the Fukushima nuclear disaster. *Nursing & health sciences*, 20(3), 296-303.
412. Young, C. F., & Persell, D. J. (2004). Biological, chemical, and nuclear terrorism readiness: Major concerns and preparedness of future nurses. *Disaster Management & Response*, 2(4), 109-114. doi:<https://doi.org/10.1016/j.dmr.2004.08.010>
413. Zähringer, M., & Gering, F. (2019). Nuclear Emergency Preparedness in Germany: Lessons Learned from Fukushima and Chernobyl and Their Implementation. In *Nuclear Emergencies* (pp. 229-236): Springer.

414. Zaw, T. N., & Lim, S. (2017). The military's role in disaster management and response during the 2015 Myanmar floods: A social network approach. *International Journal of Disaster Risk Reduction*, 25, 1-21.
415. Zeigler, D. J., Brunn, S. D., & Johnson Jr, J. H. (1981). Evacuation from a nuclear technological disaster. *Geographical review*, 1-16.
416. Zhou, L., & Dai, Y. (2020). Which is more effective in China? How communication tools influence public acceptance of nuclear power energy. *Energy Policy*, 147, 111887. doi:<https://doi.org/10.1016/j.enpol.2020.111887>
417. Zhu, W., Wei, J., & Zhao, D. (2016). Anti-nuclear behavioral intentions: The role of perceived knowledge, information processing, and risk perception. *Energy Policy*, 88, 168-177.
418. Zimmerman, P. D., & Loeb, C. (2004). Dirty bombs: the threat revisited. *Defense Horizons*(38), 1.
419. Zimmerman, Peter D, and Cheryl Loeb. "Dirty Bombs: The Threat Revisited." *Defense Horizons*, no. 38 (2004): 1.
420. Žarković, M., Млађан, D., & Bjelovuk, I. (2009). Criminal investigation procedure on the scenes and within the conditions of massive accidents. *Nauka, bezbednost, policija*, 14(2), 185-202.
421. Анчин, И., Умеће манипулисања језгрима атома: благослов или проклетство ? или зрачење - благодет или несрећа ?, Универзитет у Београду, Физички факултет, Београд, 2012. Доступно на: <http://www.ff.bg.ac.rs/Katedre/Nuklearna/clanci/zracenje.PDF>.
422. Видети опширније на интернет адреси – <http://www.nuklearniobjekti.rs/>. Приступљено 29.07.25018. године у 09.58 часова.
423. Видети опширније на интернет адреси – <http://www.nuklearniobjekti.rs/>. Приступљено 29.07.25018. године у 09.58 часова.

424. Видети опширније на интернет адреси – <http://www.nuklearniobjekti.rs/>. Приступљено 29.07.25018. године у 09.58 часова.
425. Видети опширније на адреси: <https://www.iaea.org/about/overview/history>, приступљено: 17.07.2018. године.
426. *Војни лексикон*. Београд: ВИЗ, 1981, стр. 622.
427. Закон о забрани изградње нуклеарних електрана у Савезној републици Југославији, Службени лист СРЈ, бр. 12/95 и Сл. гласник РС, бр. 85/2005 - др. закон.
428. Закон о радијационој и нуклеарној сигурности и безбедности, Службени гласник РС, бр. 95/2018 и 10/2019
429. Затежић, М., Биочанин, Р., Милутиновић, Н., *Нуклеарна заштита у животној средини*, 1. Научни скуп са међународним учешћем Синергија 2009., Бијељина, 2009.
430. Јовић, Р.; Савић, А.: *Биотероризам, биолошки рат, биолошко оружје*. Београд: Институт за политичке студије, центар за истраживање безбедности и тероризма, 2004.
431. Кегли, Ч.; Виткоф, Ј.: *Светска политика, тренд и трансформација*. Београд: Факултет политичких наука, Прометеј, 2004.
432. Кривични законик РС, “Службени гласник РС.”, број 85/2005, 88/2005 – испр., 107/2005 – испр., 72/2009, 111/2009 и 121/2012.
433. Кутьков, В., Саксаганский, И., Ткаченко, В., Мельницкая, Т., Очкин, Е., Пирский, В., Трафимов, Ю. (2009). Обучение основам защиты населения от угроз радиологической аварийной ситуации. *Известия высших учебных заведений. Ядерная энергетика*(4), 195-203.
434. Лондонски координациони панел за хитне интервенције (2007). *Приручник о процедурама у случају крупних инцидената*. Лондон: ТСО.
435. Млађан, Д. (2009). *Спречавање и сузбијање пожара, хаварија и експлозија*. Београд: Криминалистичко-полицијска академија.

436. Млађан, Д. (2015). *Безбедност у ванредним ситуацијама*. Београд: Криминалистичко-полицијска академија.
437. Основни кривични закон „Службени лист СФРЈ”, бр. 44 од 8. X 1976, 36 од 15. VII 1977, 34 од 29. VI 1984, 37 од 13. VII 1984, 74 од 14. XI 1987, 57 од 29. IX 1989, 3 од 19. I 1990, 38 од 6. VII 1990, 45 од 3. VIII 1990, 54 од 21. IX 1990, „Службени лист СРЈ”, бр. 35 од 25. IX 1992, 37 од 16. VII 1993, 24 од 18. III 1994, 61 од 9. XI 2001, *Службени гласник РС*, број 39 од 11. IV 2003. који је важио до ступања на снагу
438. Остојић, Ј. (2008). Правна заштита од нуклеарног оружја с нагласком на заштиту морског околишта. *Зборник радова Правног факултета у Сплиту*, 45(3), 583-599.
439. Правилник о висини накнаде за издавање лиценци, дозвола, решења, потврда о евидентирању и сертификата *Службени гласник РС*, број 100 од 28. децембра 2010.
440. Правилник о границама излагања јонизујућим зрачењима и мерењима ради процене нивоа излагања јонизујућим зрачењима *Службени гласник РС*, бр. 86 од 18. новембра 2011, 50 од 29. јуна 2018.
441. Правилник о границама радиоактивне контаминације лица, радне и животне средине и начину спровођења деконтаминације *Службени гласник РС*, број 38 од 31. маја 2011.
442. Правилник о евиденцији о извршеним пословима из области заштите од јонизујућих зрачења *Службени гласник РС*, број 17 од 15. марта 2011.
443. Правилник о контроли радиоактивности роба при увозу, извозу и транзиту *Службени гласник РС*, бр. 44 од 17. јуна 2011, 86 од 6. децембра 2019 - др. правилник, 90 од 20. децембра 2019 - исправка др. правилника
444. Правилник о начину вођења евиденције о нуклеарним материјалима *Службени гласник РС*, број 27 од 20. априла 2011.
445. Правилник о обављању нуклеарних активности *Службени гласник РС*, број 37 од 31. маја 2011.

446. Правилник о обављању нуклеарних активности, *Службени гласник РС*, број 37 од 31. маја 2011.
447. Правилник о пријављивању и евидентирању извора јонизујућих зрачења *Службени гласник РС*, бр. 25 од 12. априла 2011, 50 од 29. јуна 2018.
448. Правилник о примени извора јонизујућих зрачења у медицини *Службени гласник РС*, број 1 од 11. јануара 2012.
449. Правилник о управљању радиоактивним отпадом *Службени гласник РС*, број 60 од 16. августа 2011.
450. Правилник о условима за добијање лиценце за обављање нуклеарне активности *Службени гласник РС*, број 37 од 31. маја 2011.
451. Правилник о условима за добијање лиценце за обављање радијационе делатности *Службени гласник РС*, бр. 61 од 19. августа 2011, 101 од 16. децембра 2016, 44 од 8. јуна 2018 - др. закон, 50 од 29. јуна 2018.
452. Правилник о условима за добијање решења за обављање послова из области заштите од зрачења *Службени гласник РС*, број 61 од 19. августа 2011.
453. Правилник о утврђивању Програма за допунско образовање и оспособљавање професионално изложених лица и лица одговорних за спровођење мера заштите од јонизујућих зрачења *Службени гласник РС*, број 31 од 9. маја 2011.
454. Правилник о утврђивању Програма за правовремену најаву акцидента *Службени гласник РС*, број 70 од 23. септембра 2011.
455. Правилник о утврђивању Програма систематског испитивања радиоактивности у животној средини *Службени гласник РС*, број 100 од 28. децембра 2010.
456. Статут Међународне агенције за атомску енергију, „Службени лист ФНРЈ – Међународни уговори” 1/1958, доступно на: http://www.srbatom.gov.rs/srbatom/doc/vazeca_akta/Statut_bibl_2013okt.pdf, приступљено: 17.07.2018. године.

457. Стојановић, З., *Коментар Кривичног законика (треће допуњено издање)*, Службени гласник, Београд 2009, стр. 686-688; Кривични законик РС ("Службени гласник РС.", број 85/2005, 88/2005 – испр., 107/2005 – испр., 72/2009, 111/2009 и 121/2012), чл. 312.
458. Уредба о мерама безбедности нуклеарних објеката и нуклеарних материјала, *Службени гласник РС*, број 39 од 9. априла 2014.
459. Уредба о утврђивању Програма нуклеарне сигурности и безбедности, *Службени гласник РС*, број 39 од 9. априла 2014.
460. Хусеинбашић, Ћ. (2007). *Цивилна заштита у систему сигурности. Сарајево. Факултет политичких наука.*

Интернет странице:

<http://www.nuklearniobjekti.rs/?p=3033>

НАУЧНО-СТРУЧНО ДРУШТВО ЗА УПРАВЉАЊЕ РИЗИЦИМА У ВАНРЕДНИМ СИТУАЦИЈАМА



У складу с одредбама чл. 12 и 78 Закона о удружењима (Службени лист Републике Србије, број 51/09), на седници одржаној 15. јуна 2018. године, доц. др Владимир М. Цветковић је основао Научно-стручно друштво за управљање ризицима у ванредним ситуацијама. Оснивачкој скупштини овог удружења присуствовали су др Владимир М. Цветковић, доцент Факултета безбедности Универзитета у Београду, др Славољуб Драгићевић, редовни професор Географског фа-

култета Универзитета у Београду, др Владимир Јаковљевић, редовни професор Факултета безбедности Универзитета у Београду, др Бобан Милојковић, редовни професор Криминалистичко-полицијског универзитета у Београду, др Јасмина Гачић, ванредни професор Факултета безбедности Универзитета у Београду, др Станимир Костадинов, редовни професор Шумарског факултета Универзитета у Београду, др Срђан Милашиновић, редовни професор Криминалистичко-полицијског универзитета у Београду, др Желимир Кешетовић, редовни професор Факултета безбедности Универзитета у Београду, др Драган Млађан, редовни професор Криминалистичко-полицијског универзитета у Београду, Марина Филиповић, докторанд Факултета безбедности Универзитета у Београду, Милосав Аврамов, специјалиста за безбедносни менаџмент у Управи за ванредне ситуације у Београду, и Милош Величковић, начелник за оперативно-логистичке послове Одељења логистике у Управи центра војномедицинских установа у Београду у саставу Управе за војно здравство Министарства одбране.

Научно-стручно друштво за управљање ризицима у ванредним ситуацијама (у даљем тексту Удружење) јесте невладино, непрофитно удружење, основано на неодређено време, ради унапређења постојећег фонда теоријских знања у области управљања ризицима у ванредним ситуацијама, спровођења квантитативно-квалитативних истраживања, организовања националних и међународних конференција, покретања и вођења часописа, спровођења обука и процена ризика, као и других, академских активности у поменутој области. У складу с тим, циљеви Удружења обухватају следеће:

1) успостављање и вођење међународног научног часописа под називом *International Journal of Disaster Risk Management* на енглеском језику, који ће превасходно објављивати резултате оригиналних, квантитативних и квалитативних истраживања заинтересованих академских грађана из земље и из иностранства;

2) спровођење истраживања утемељених у квантитативној или квалитативној националној и међународној истраживачкој традицији у области управљања ризицима у ванредним ситуацијама;

3) припремање, конкурисање и реализација националних и међународних пројеката о различитим аспектима управљања ризицима у ванредним ситуацијама;

4) промовисање, осмишљавање, имплементација и унапређивање превентивних мера, с циљем јачања институционалних и ванинституционалних капацитета за реаговање у ванредним ситуацијама и, на темељу спроведених истраживања, осмишљавање кампања, програма и планова за јачање свести грађана о неопходности унапређења њихове припремљености за катастрофе;

5) организовање националних и међународних научних конференција о управљању ризицима у ванредним ситуацијама;

6) спровођење стручних процена ризика и израда планова заштите и спасавања у ванредним ситуацијама на нивоу правних лица, предузећа и локалних заједница у области ванредних ситуација – израда процене угрожености од елементарних и других непогода и планова заштите и спасавања, као и израда акта о процени ризика у заштити лица, имовине и пословања у складу са Законом о приватном обезбеђењу.

7) организовање и спровођење различитих видова усавршавања грађана, студената и запослених у заинтересованим институцијама, како би се оспособио одговарајући кадар за послове управљања ризицима у ванредним ситуацијама, и

8) обављање и других послова у складу са законом и његовим Статутом.

Ради остваривања наведених циљева, Удружење нарочито спроводи следеће активности:

1) организује и спроводи теренска истраживања ради прикупљања примарних података за реализовање научно-истраживачке делатности у области управљања ризицима у ванредним ситуацијама;

2) успоставља научне базе података засноване на прикупљању примарних и секундарних података (анализа домаће и светске литературе, као и истраживања);

3) објављује научне монографије, зборнике радова с националних и међународних конференција, збирке прописа, часописе и друге публикације из области управљања ризицима у ванредним ситуацијама;

4) успоставља сарадњу са свим релевантним субјектима и организацијама (државни органи, факултети, правна лица) који се баве управљањем ризицима у ванредним ситуацијама у земљи и у иностранству;

5) окупља заинтересовану научну и стручну јавност ради унапређења теоријског промишљања у области управљања ризицима у ванредним ситуацијама, као и унапређења поступања надлежних субјеката и снага система заштите и спасавања;

6) организује кампање с циљем промовисања културе смањења ризика од ванредних ситуација и израђује акте о процени ризика од ванредних ситуација и приватном обезбеђењу, као и планове заштите и спасавања;

7) спроводи едукацију грађана, студената и ученика у складу с усвојеним програмима едукације у оквиру Удружења и

8) утиче на доносиоце одлука у држави да своја решења за смањење ризика од ванредних ситуација заснивају на резултатима најновијих истраживања и препорукама релевантних међународних организација у области управљања ризицима у ванредним ситуацијама.

Члан Удружења може бити свако лице које прихвата циљеве Удружења и његов Статут и које поднесе пријаву за учлањење Управном одбору Удружења. Одлуку о пријему у чланство доноси Скупштина и о томе обавештава подносиоца пријаве без одлагања. Члан може иступити из чланства давањем писане изјаве о иступању. Чланство у Удружењу може престати због дуже неактивности члана, непоштовања одредаба Статута или нарушавања угледа Удружења. Одлуку о престанку чланства доноси Скупштина на образложени предлог Управног одбора. Члану се мора омогућити да се изјасни о разлозима због којих је поднет предлог за доношење одлуке о престанку његовог чланства у Удружењу.

Постани и ти члан попуњавањем приступнице и слањем имејла на - upravljanje.rizicima.vs@gmail.com

Веб-сајт: www.upravljanje-rizicima.com

E-mail: upravljanje.rizicima.vs@gmail.com



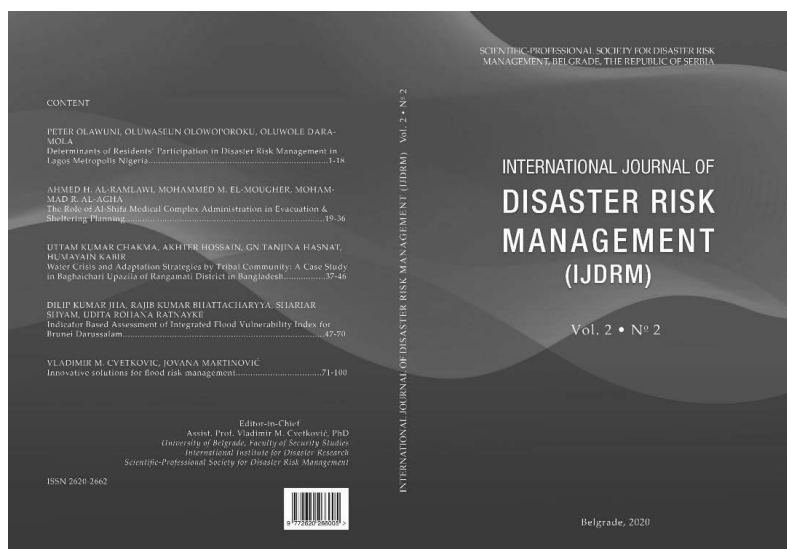
Објављење књиге и научне монографије

1. Цветковић, В. (2020). Управљање ризицима у ванредним ситуацијама. Београд: Научно-стручно друштво за управљање ризицима у ванредним ситуацијама (750 стр.)
2. Цветковић, В., & Марина, Ј. (2021). *Митови о катастрофама: истине и заблуде*. Београд: Научно-стручно друштво за управљање ризицима у ванредним ситуацијама.
3. Цветковић, В., Мартиновић, Ј. (2021). Управљање у нуклеарним катастрофама. Београд: Научно-стручно друштво за управљање ризицима у ванредним ситуацијама.
4. Цветковић, В. (2021). Безбедносни ризици и катастрофе. Београд: Научно-стручно друштво за управљање ризицима у ванредним ситуацијама.
5. Цветковић, В. (2019). Управљање ризицима и системи заштите и спасавања од катастрофа. Београд: Научно-стручно друштво за управљање ризицима у ванредним ситуацијама.
6. Цветковић, В., Филиповић, М., & Гачић, Ј. (2019). Збирка прописа из области управљања ризицима у ванредним ситуацијама. Београд: Научно-стручно друштво за управљање ризицима у области ванредних ситуација.

Књиге су доступне за наручивање преко Веб сајта друштва (upravljanje-rizicima.vs) или преко имејла – upravljanje.rizicima.vs@gmail.com

МЕЂУНАРОДНИ ЧАСОПИС
О УПРАВЉАЊУ РИЗИЦИМА ОД КАТАСТРОФА

INTERNATIONAL JOURNAL OF DISASTER
RISK MANAGEMENT (IJDRM)



The publisher is Scientific-Professional Society for Disaster Risk Management, Belgrade, Serbia. The founder of the journal is Assist. Prof. Vladimir M. Cvetković from the University of Belgrade, Faculty of Security Studies.

ISSN (printed edition) 2620-2662, ISSN (electronic edition) 2620-2786, UDC: 614.8.069

Submission of the articles doesn't involve article processing charges (APCs) neither submission charges.

Dear Professor/Researcher,

International Journal of Disaster Risk Management is a peer-reviewed (twice a year) journal serves all aspects of disaster studies, policy, and management. It provides a platform for academics, policymakers and practitioners to publish high-quality research and practice concerning natural disasters, anthropogenic disasters, complex political emergencies and crises around the world. The journal crosses and affects interdisciplinary boundaries to promote communication, collaboration and teamwork between professions and disciplines to avoid (prevention) or to limit (mitigation and preparedness) the adverse impacts of hazards, within the broad context of sustainable development. The journal encourages to the interchange of ideas and experience, to decrease the risk of disasters and build community resilience within the context of sustainable development and planetary boundaries.

Journal will cover all aspects of disaster risk management from a global perspective, including but not limited to:

- Disaster and crisis management theory and practice,
- Risk awareness and assessment,
- Hazard and vulnerability analysis,
- Knowledge development including education, training, research and information on disasters,
- Public commitment and institutional frameworks, including organizational, policy, legislation and community action,
- Disaster prevention, mitigation, response, recovery planning, policies, and implementation,
- Promotes the interchange of ideas between practitioners, policy-makers and academics.

Submission Process

Authors are kindly invited to submit their formatted full papers. All paper submissions will be blind peer reviewed and evaluated based on originality, Research content, correctness, relevance to conference and readability. Please read complete submission and formatting guidelines before submitting your paper. You can submit your paper through the following link (<http://vanrednesituacije.com/ojs/index.php/Vol1/about/submissions>) or to send via disaster.risk.management.serbia@gmail.com if you have a problem with the online platform.

CIP - Каталогизација у публикацији
Народна библиотека Србије, Београд

351.78:614.8.086.5

316.653:614.876

ЦВЕТКОВИЋ, Владимир М., 1987-

Управљање у нуклеарним катастрофама / Владимир М. Цветковић, Јована С. Мартиновић. - Београд : Научно-стручно друштво за управљање ризицима у ванредним ситуацијама, 2021 (Београд : Невен). - XXII, 421 стр. : илустр. ; 24 cm

Слике аутора. - Тираж 500. - Биографија аутора: стр. 333-363. - Научно-стручно друштво за управљање ризицима у ванредним ситуацијама: стр. 413-417. - Библиографија: стр. 365-411.

ISBN 978-86-81424-06-3

1. Мартиновић, Јована, 1997- [аутор]

а) Нуклеарне катастрофе -- Управљање ризиком б) Нуклеарне катастрофе -- Јавно мњење

COBISS.SR-ID 43482377