

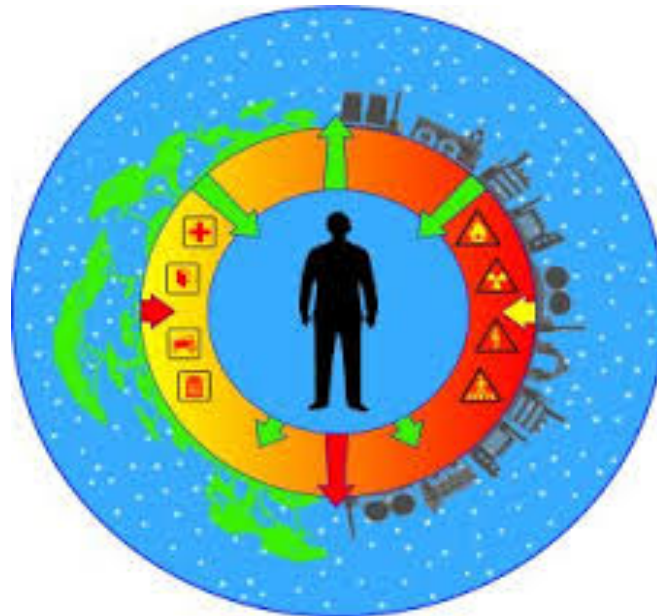
ІВАНО-ФРАНКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ НАФТИ І ГАЗУ

НАУКОВО-ТЕХНІЧНА БІБЛІОТЕКА
ДОВІДКОВО-БІБЛІОГРАФІЧНИЙ ВІДДІЛ



БЕЗПЕКА ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ

Тематичний інформаційний список книг з фонду НТБ



Івано-Франківськ
2015

Укладач : **О. П. Розумна**

Редактор : **Л. А. Жолобко**

Відповідальна за випуск : **Я. А. Пилип**

Комп'ютерна верстка : **Л. З. Костюк**

Безпека життєдіяльності : темат. інформ. список
книг з фонду НТБ / [уклад. О. П. Розумна]. –
Івано-Франківськ : НТБ ІФНТУНГ, 2015. – 18 с.

Від укладача

В інформаційному списку подано книги та методичні видання, що надійшли в бібліотеку за останні п'ятнадцять років. Серед них і ті, що є лише в електронному варіанті. Всю літературу в списку розміщено в алфавітному порядку авторів та назв. В кінці кожного опису вказано кількість примірників та їх місцезнаходження в підрозділах бібліотеки (**к/сх.** – відділ книгозберігання; **н. аб.** – абонемент наукової літератури; **уч. аб.** – абонемент навчальної літератури; **ЧЗТЛ** – читальний зал технічної літератури; **ЧЗЛР** – читальний зал лабораторних робіт і методичних вказівок; **ЧЗПС** – читальний зал патентів і стандартів; **ДБВ** – довідково-бібліографічний відділ.

Тематичний список буде корисний для викладачів, аспірантів, студентів та всіх, хто цікавиться проблемами безпеки життєдіяльності людини.

Книги

1. 65.9(4УКР)246 Батлук В. А. Охорона праці [Текст] : навч. посіб. / В. А. Батлук, М. П. Кулик, Р. А. Яцюк. – Львів : Львів. політехніка, 2008. – 360 с. – (Дистанційне навчання ; № 44).

К-сть прим.: 1 (К/сх. – 1)

2. 65.9(4УКР)246 Батлук В. А. Охорона праці у будівельній галузі [Текст] : навч. посіб. / В. А. Батлук, Г. Г. Гогіташвілі. – К. : Знання, 2006. – 550 с. – Бібліогр.: с. 545-550.

К-сть прим.: 1 (К/сх. – 1)

3. 614.8
Б38
Бедрій Я. І. Безпека життєдіяльності [Текст] : короткий навч. словник-довідник / Я. І. Бедрій, В. М. Піча. – Львів : Магнолія 2006, 2009. – 217 с. – (Серія малих словників-довідників).
К-сть прим.: 2 (К/сх. – 1, УчАб. – 1)
4. 658.345
Б38
Бедрій Я. І. Основи охорони праці. Експлуатація стаціонарних і рухомих електростанцій [Текст] : навч. посіб. / Я. І. Бедрій. – Тернопіль : Навч. книга-Богдан, 2014. – 152 с. : рис., табл.
К-сть прим.: 2 (ЧЗТЛ. – 1, К/сх. – 1)
5. 658.345
Б38
Бедрій Я. І. Основи охорони праці. Експлуатація трубогонів, балонів і систем під тиском [Текст] : навч. посіб. / Я. І. Бедрій. – Тернопіль : Навч. книга-Богдан, 2014. – 152 с. : рис., табл.
К-сть прим.: 2 (ЧЗТЛ. – 1, К/сх. – 1)
6. 658.345
Б38
Бедрій Я. І. Основи охорони праці. Експлуатація виробничого устаткування [Текст] : навч. посіб. / Я. І. Бедрій. – Тернопіль : Навч. книга-Богдан, 2014. – 152 с. : рис., табл.
К-сть прим.: 2 (ЧЗТЛ. – 1, К/сх. – 1)
7. 658.345
Б38
Бедрій Я. І. Основи охорони праці користувачів персональних комп'ютерів [Текст] : навч. посіб. / Я. І. Бедрій. – Тернопіль : Навч. книга-Богдан, 2014. – 144 с. : іл., рис., табл.
К-сть прим.: 10 (Н.Аб. – 1, ЧЗТЛ. – 1, УчАб. – 7, К/сх. – 1)

8. 658.345
Б38
Бедрій Я. І. Основи охорони праці. Використання вантажно-розвантажувальних робіт [Текст] : навч. посіб. / Я. І. Бедрій. – Тернопіль : Навч. книга-Богдан, 2014. – 152 с. : рис., табл.
К-сть прим.: 1 (К/сх. – 1)
9. 68.9
Б38
Бедрій Я. І. Цивільний захист України [Текст] : корот. слов.-довід. / Я. І. Бедрій. – Тернопіль : Навч. книга-Богдан, 2014. – 152 с.
К-сть прим.: 1 (К/сх. – 1)
10. 614.8
Б40
Безпека життєдіяльності [Текст] : курс лекцій / М. П. Петрук, Х. Я. Гіщак, Н. М. Карп'як [та ін.] ; Мохняк С. М., ред. – Львів : Львів. політехніка, 2011. – 224 с. : рис., табл. – Бібліогр.: с. 219.
К-сть прим.: 1 (К/сх. – 1)
11. 614.8
Б40
Безпека життєдіяльності [Текст] : навч. посіб./ П. С. Атаманчук, В. В. Мендерецький, О. П. Панчук, О. Г. Чорна. – К. : Центр учбової літератури, 2011. – 320 с. : іл., табл. – Бібліогр.: с. 273-275.
К-сть прим.: 1 (К/сх. – 1)
12. 614.8
Б40
Безпека життєдіяльності [Текст] : навч. посіб. / Г. М. Кривенко, Я. М. Семчук, Л. Я. Савчук, О. І. Камаєва. – Івано-Франківськ : ІФНТУНГ, 2010. – 461 с. – Бібліогр.: с. 446-449.
К-сть прим.: 61 (Н.Аб. – 7, УчАб. – 51, К/сх. – 2, ЧЗТЛ. – 1)
13. 614.8
Б40
Безпека життєдіяльності [Текст] : навч. посіб. / Ю. С. Скобло, Т. Б. Соколовська, Д. І. Мазоренко [та ін.]. – К. : Кондор, 2006. – 422 с. : іл. – Бібліогр.: с. 411-414.
К-сть прим.: 1 (К/сх. – 1)

14. 614.8
Б40 Безпека життєдіяльності [Текст] :
підручник / В. П. Пішак, М. М. Радько,
О. О. Воробйов [та ін.] ; Радько М.М., ред. –
Чернівці : Книги-XXI, 2007. – 360 с. –
Бібліогр.: с. 350-356.
К-сть прим.: 1 (К/сх. – 1)
15. 614.8
Б40 Безпека життєдіяльності [Текст] :
підручник / Цапко В.Г., ред. – К. : Знання,
2008. – 397 с. – Бібліогр.: с. 395-397.
К-сть прим.: 1 (К/сх. – 1)
16. 614.8
Б40 Безпека життєдіяльності в питаннях і
відповідях [Текст] : навч. посіб.
/ Д. П. Плахтій, А. М. Савчук,
В. К. Підгорний, І. М. Бурдейний. – Вид. 2-ге,
стер. – Кам'янець-Подільський : Абетка,
2006. – 256 с. – Бібліогр.: с. 237-245.
К-сть прим.: 1 (К/сх. – 1)
17. 614.8
Б40 Безпека життєдіяльності. Нормативні
документи для навчальних закладів [Текст]
/ Васильчук М.В., Бадюк Ю.В., упоряд. – К. :
Основа, 2010. – 1024 с.
К-сть прим.: 3 (Н.Аб. – 1, К/сх. – 2)
18. 504.61
В64 **Возняк Л. В.** Аеро- та гідродинаміка
полютантів. Прогнозування ризиків
небезпеки під час експлуатації магістральних
нафтопроводів. [Текст] : навч. посіб.
/ Л. В. Возняк, Г. М. Кривенко. – Івано-
Франківськ : ІФНТУНГ Факел, 2007. – 128
с. : іл. – Бібліогр.: с. 126-128.
**К-сть прим.: 40 (УчАб. – 34, К/сх. –
5, Н.Аб. – 1)**

19. 665.6
Ф50
Фізико-технічні властивості нафти, нафтопродуктів і газів [Текст] : монографія / Л. В. Возняк, М. П. Возняк, Г. М. Кривенко, Є. І. Сухін. – Івано-Франківськ : ІФНТУНГ, 2005. – 304 с. : іл. – Бібліогр.: с. 265-269.
К-сть прим.: 8 (Н.Аб. – 5, К/сх. – 3)
20. 622.692.4
В64
Возняк М. П. Проектування і експлуатація газонафтопроводів [Текст] : підручник / М. П. Возняк, Г. М. Кривенко. – Івано-Франківськ : ІФНТУНГ, 2013. – 664 с. : рис., табл. – Бібліогр.: с. 636-638.
К-сть прим.: 40 (Н.Аб. – 3, ЧЗТЛ. – 1, УчАб. – 34, К/сх. – 2)
21. 65.9(4УКР)246
Г19
Гандзюк М. П. Основи охорони праці [Текст] : підручник / М. П. Гандзюк, Є. П. Желібо, М. О. Халімовський. – 5-те вид. – К. : Каравела, 2010. – 384 с. – (Вища освіта в Україні). – Бібліогр.: с. 406-407.
К-сть прим.: 1 (К/сх. – 1)
22. 614.8
Г27
Геврик Є. О. Безпека життєдіяльності [Текст] : навч. посіб. / Є. О. Геврик. – К. : Ельга-Н, КНТ, 2007. – 384 с. – Бібліогр.: с. 381-382.
К-сть прим.: 1 (К/сх. – 1)
23. 658.345
Г27
Геврик Є. О. Техніка безпеки [Текст] : навч. посіб. / Є. О. Геврик, Г. В. Сомар, Н. П. Пешко. – К. : Зовнішня торгівля ; Ельга, 2006. – 316 с. : іл. – Бібліогр.: с. 309-311.
К-сть прим.: 3 (К/сх. – 2, УчАб. – 1)

24. 65.9(4УКР)246
Г58 **Гогіташвілі Г. Г.** Основи охорони праці
[Текст] : навч. посіб. / Г. Г. Гогіташвілі,
В. М. Лапін. – 3-є вид., стер. – Львів : Новий
Світ-2000, 2008. – 230 с. : іл. – Бібліогр.:
с. 213-214.
К-сть прим.: 2 (К/сх. – 2)
25. 65.9(4УКР)246
Г67 **Гораль Л. Т.** Основи охорони праці
[Текст] : навч. посіб. / Л. Т. Гораль,
Я. М. Семчук. – Івано-Франківськ :
ІФНТУНГ, 2004. – 246 с. : іл. – Бібліогр.:
с. 244-246.
**К-сть прим.: 177 (Н.Аб. – 1, УчАб. –
166, ЧЗТЛ. – 2, К/сх. – 8)**
26. 65.9(4УКР)246
Г85 **Грищук М. В.** Основи охорони праці
[Текст] : підручник / М. В. Грищук. – К. :
Кондор, 2008. – 240 с. – (Юридична книга).
К-сть прим.: 2 (К/сх. – 1, Н.Аб. – 1)
27. 502/504
Д81 **Дуднікова І. І.** Екологія і безпека
життєдіяльності [Текст] : термінол. слов.-
довід. / І. І. Дуднікова. – К. : Вища школа,
2005. – 247 с. – Бібліогр.: с. 239-247.
**К-сть прим.: 11 (ДБВ. – 1, ЧЗТЛ. –
1, К/сх. – 6, УчАб. – 3)**
28. 504.5
Е62 **Енергоекологічна безпека нафтогазових
об'єктів.** [Текст] : монографія. / Р. М. Говдяк,
Я. М. Семчук, Л. Б. Чабанович [та ін.]. –
Івано-Франківськ : Лілея-НВ, 2007. – 554 с. :
іл. – Бібліогр.: с. 544-546.
К-сть прим.: 1 (К/сх. – 1)

29. 614.8
Ж51 **Желібо Є. П.** Безпека життєдіяльності
[Текст] : навч. посіб. / Є. П. Желібо,
Н. М. Заверуха, В. В. Зацарний. – 6-те вид. –
К. : Каравела, 2012. – 344 с. : рис., табл. –
Бібліогр.: с. 338-342.
К-сть прим.: 1 (К/сх. – 1)
30. 65.9(4УКР)246
Ж69 **Жидецький В. Ц.** Основи охорони праці
[Текст] : підручник / В. Ц. Жидецький. – 3-є
вид., перероб. і допов. – Львів : Українська
академія друкарства, 2006. – 320 с. : іл. –
Бібліогр.: с. 329-330.
К-сть прим.: 1 (К/сх. – 1)
31. 338.482:614.8
К59 **Козинець В. М.** Безпека життєдіяльності
у сфері туризму [Текст] : навч. посіб.
/ В. М. Козинець. – К. : Кондор, 2006. – 576
с. : іл. – Бібліогр.: с. 563-575.
**К-сть прим.: 8 (ЧЗПС. – 3, К/сх. – 2,
Н.Аб. – 2, УчАб. – 1)**
32. 68.9
К95 **Кучма М. М.** Цивільна оборона.
(Цивільний захист.) [Текст] : навч. посіб.
/ М. М. Кучма. – 2-ге вид., випр. і доп. –
Львів : "Магнолія Плюс", 2006. – 360 с.
**К-сть прим.: 4 (К/сх. – 1, Н.Аб. – 1,
ЧЗСЕ. – 2)**
33. 614.8
Л24 **Лапін В. М.** Безпека життєдіяльності
людини [Текст] : навч. посіб. / В. М. Лапін. –
7-е вид., перероб. і допов. – К. : Знання,
2011. – 334 с. : табл., рис. – Бібліогр.: с. 310-
314.
К-сть прим.: 1 (К/сх. – 1)

45. 658.345
П68
Правила безпеки в нафтогазодобувній промисловості України. НПАОП 11.1-1.01-08 [Текст]. – Х. : Індустрія, 2008. – 192 с.
К-сть прим.: 9 (Н.Аб. – 4, ЧЗТЛ. – 1, К/сх. – 4)
46. 614.8
С30
Семчук Я. М. Безпека життєдіяльності [Текст] : навч. посіб. / Я. М. Семчук, О. В. Паневник, О. М. Мандрик. – Івано-Франківськ : ІФНТУНГ, 2006. – 132 с. – Бібліогр.: с. 131.
К-сть прим.: 223 (Н.Аб. – 10, УчАб. – 208, К/сх. – 5)
47. 614.8
С30
Семчук Я. М. Безпека життєдіяльності [Текст] : конспект лекцій / Я. М. Семчук, О. В. Паневник, О. М. Мандрик. – Івано-Франківськ : ІФНТУНГ, 2002. – 90 с.
К-сть прим.: 88 (Н.Аб. – 3, УчАб. – 75, К/сх. – 8, ЧЗТЛ. – 2)
48. 65.9(4УКР)246
С30
Семчук Я. М. Охорона праці [Текст] : навч. посіб. / Я. М. Семчук, І. В. Воєвідко, М. П. Кулик. – Івано-Франківськ : ІФНТУНГ Факел, 2010. – 408 с.
К-сть прим.: 144 (Н.Аб. – 10, УчАб. – 127, К/сх. – 7)
49. 65.9(4УКР)246
С30
Семчук Я. М. Охорона праці [Електронний ресурс] : навч. посіб. / Я. М. Семчук, І. В. Воєвідко, М. П. Кулик. – Івано-Франківськ : ІФНТУНГ Факел, 2009. – 310 с.

50. 65.9(4УКР)246
С30 **Семчук Я. М.** Охорона праці в галузі
[Текст] : конспект лекцій / Я. М. Семчук,
Г. Д. Лялюк-Вітер, І. І. Стеліга. – Івано-
Франківськ : ІФНТУНГ, 2012. – 145 с. –
Бібліогр.: с. 141-145.
К-сть прим.: 39 (Н.Аб. – 5, УчАб. – 31, К/сх. – 3)
51. 502/504
С77 **Стан природно-техногенної безпеки**
Івано-Франківської області [Текст] : навч.-
наоч. посіб. / Я. М. Семчук, Р. М. Довгань,
Г. М. Гаврилів [та ін.]. – Івано-Франківськ :
ІФНТУНГ, 2012. – 74 с.
К-сть прим.: 5 (Н.Аб. – 2, К/сх. – 3)
52. 68.9
С79 **Стеблюк М. І.** Цивільна оборона та
цивільний захист [Текст] : підручник
/ М. І. Стеблюк. – К. : Знання-Прес, 2007. –
487 с. – Бібліогр.: с. 485-487.
К-сть прим.: 1 (К/сх. – 1)
53. 68.9
Ц58 **Цивільний захист** [Текст] : конспект
лекцій / Гончарук В. Є., ред. – Львів : Львів.
політехніка, 2011. – 207 с. : табл.
К-сть прим.: 2 (К/сх. – 1, ЧЗСЕ. – 1)

Методичні рекомендації на паперових та електронних носіях

1. **Безпека життєдіяльності** [Текст] : тест. завдання / Я. Семчук, Л. Костельна, Г. Кривенко [та ін.]. – Івано-Франківськ : ІФНТУНГ, 2005. – 86 с.

УДК 614.8(07)
Б40

2. **Безпека життєдіяльності** [Електронний ресурс] : практикум / Г. Д. Лялюк-Вітер, О. М. Мельничук, Г. М. Кривенко [та ін.]. – 2-ге вид., змін. і допов. – Івано-Франківськ : ІФНТУНГ, 2013. – 104 с.

УДК 614.8(076.5)
О-92

3. **Воєвідко І. В.** Основи охорони праці [Електронний ресурс] : метод. вказівки / І. В. Воєвідко, В. І. Стасінчук. – 2-ге вид., допов. – Івано-Франківськ : ІФНТУНГ, 2010. – 28 с.

УДК 658.345(07)
В63

4. **Воєвідко І. В.** Охорона праці в галузі [Електронний ресурс] : метод. вказівки / І. В. Воєвідко, В. І. Стасінчук. – Івано-Франківськ : ІФНТУНГ, 2010. – 37 с.

УДК 658.345:621.3(07)
В63

5. **Калічак О. В.** Основи охорони праці [Текст] : метод. вказівки для самостійної роботи студентів / О. В. Калічак, І. І. Стеліга. – Івано-Франківськ : ІФНТУНГ Факел, 2005. – 40 с.

УДК 658.345(07)
К17

6. **Калічак О. В.** Основи охорони праці [Електронний ресурс] : метод. вказівки / О. В. Калічак, І. І. Стеліга. – 2-ге вид., допов. – Івано-Франківськ : ІФНТУНГ, 2010. – 41 с. .

УДК 658.345(07)
К17

7. **Калічак О. В.** Охорона праці. Дипломне проектування [Текст] : метод. вказівки / О. В. Калічак, І. І. Стеліга, І. В. Воевідко. – Івано-Франківськ : ІФНТУНГ Факел, 2007. – 36 с.

УДК 658.345:621.3(07)
К17

8. **Калічак О. В.** Охорона праці в галузі [Текст] : метод. вказівки / О. В. Калічак, І. І. Стеліга. – Івано-Франківськ : ІФНТУНГ Факел, 2005. – 27 с.

УДК 658.345:621.3(07)
К17

9. **Калічак О. В.** Охорона праці в галузі [Електронний ресурс] : метод. вказівки / О. В. Калічак, І. І. Стеліга. – 2-ге вид., допов. – Івано-Франківськ : ІФНТУНГ, 2010. – 27 с.

УДК 658.345:621.3(07)
К17

10. **Кривенко Г. М.** Безпека життєдіяльності [Текст] : метод. вказівки / Г. М. Кривенко, Г. Д. Лялюк-Вітер, І. О. Камаєва. – 2-ге вид., змін. і допов. – Івано-Франківськ : ІФНТУНГ, 2012. – 68 с.

УДК 614.8(07)
К82

11. **Кривенко Г. М.** Охорона праці [Текст] : диплом. проектув. / Г. М. Кривенко, О. В. Калічак, І. І. Стеліга. – Івано-Франківськ : ІФНТУНГ, 2012. – 64 с.

ББК 65.9(4УКР)246р30
К82

12 **Кривенко Г. М.** Охорона праці [Електронний ресурс] : метод. вказівки / Г. М. Кривенко, І. І. Стеліга. – Івано-Франківськ : ІФНТУНГ, 2015. – 86 с.

К85

13. **Основи охорони праці** [Електронний ресурс] : метод. вказівки / І. І. Стеліга, Й. І. Рошак, О. В. Калічак, Г. Д. Лялюк-Вітер. – Івано-Франківськ : ІФНТУНГ, 2010. – 42 с.

УДК 658.345(07)

О-75

14. **Основи охорони праці** [Текст] : лаб. практикум / І. І. Стеліга, Г. М. Кривенко, М. П. Школьний, В. Я. Шиманський. – 2-ге вид., змін. і допов. – Івано-Франківськ : ІФНТУНГ, 2012. – 140 с.

УДК 658.345(076.5)

О-75

15. **Охорона праці** [Електронний ресурс] : диплом. проектування / Я. М. Семчук, Е. Е. Скиба, І. І. Стеліга, Л. Я. Савчук. – 2-ге вид., змін. і допов. – Івано-Франківськ : ІФНТУНГ, 2013. – 74 с.

ББК 65.9(4УКР)246р30

О-92

16. **Охорона праці** [Електронний ресурс] : метод. вказівки для диплом. проектування / О. В. Калічак, І. І. Стеліга, М. П. Кулик, І. В. Воєвідко. – Івано-Франківськ : Факел, 2008. – 82 с.

УДК 658.345(07)

ББК 65.9(4УКР)246р30

О-92

17. **Охорона праці** [Електронний ресурс] : диплом. проектування / Я. М. Семчук, О. М. Мандрик, І. І. Стеліга [та ін.]. – 2-ге вид., змін. і допов. – Івано-Франківськ : ІФНТУНГ, 2013. – 83 с.

ББК 65.9(4УКР)246р30

О-92

18. **Охорона праці в галузі** [Електронний ресурс] : практикум / Я. М. Семчук, Г. Д. Лялюк-Вітер, О. М. Мельничук [та ін.]. – Івано-Франківськ : ІФНТУНГ, 2012. – 83 с.

ББК 65.5(4УКР)246я73

О-92

19. **Охорона праці в галузі** [Електронний ресурс] : практикум / І. І. Стеліга, О. О. Калічак, Й. І. Рошак, Г. М. Кривенко. – Івано-Франківськ : ІФНТУНГ, 2011. – 72 с.

УДК 658.345:621.3(076.5)
О-92

20. **Охорона праці в галузі** [Електронний ресурс] : практикум / І. І. Стеліга, О. О. Калічак, Й. І. Рошак, Г. М. Кривенко. – Івано-Франківськ : ІФНТУНГ, 2011. – 72 с.

УДК 658.345:621.3(076.5)
О-92

21. **Рошак Й. І.** Охорона праці [Електронний ресурс] : метод. вказівки для диплом. проектування / Й. І. Рошак, І. І. Стеліга. – Івано-Франківськ : Факел, 2009. – 22 с.

УДК 658.345:621(07)
Р81

22. **Рошак Й. І.** Охорона праці [Електронний ресурс] : метод. вказівки / Й. І. Рошак, І. І. Стеліга. – Івано-Франківськ : ІФНТУНГ Факел, 2009. – 22 с.

УДК 658.345:621(07)
Р81

23. **Семчук Я. М.** Охорона праці [Електронний ресурс] : диплом. проектування / Я. М. Семчук, І. І. Стеліга. – 2-ге вид., змін. і допов. – Івано-Франківськ : ІФНТУНГ, 2013. – 69 с.

УДК 658.345(07)
С30

24. **Семчук Я. М.** Охорона праці в галузі [Електронний ресурс] : метод. вказівки / Я. М. Семчук, О. М. Мандрик, І. І. Стеліга. – Івано-Франківськ : ІФНТУНГ, 2014. – 31 с.

ББК 65.9(4УКР)246р30
С30

25. **Стеліга І. І.** Основи охорони праці [Електронний ресурс] : метод. вказівки / І. І. Стеліга, Г. М. Кривенко. – 2-ге вид., змін. і допов. – Івано-Франківськ : ІФНТУНГ, 2010. – 25 с. .

УДК 658.345(07)

С79

26. **Стеліга І. І.** Основи охорони праці [Електронний ресурс] : метод. вказівки / І. І. Стеліга, Г. М. Кривенко, В. Я. Шиманський. – Івано-Франківськ : ІФНТУНГ, 2014. – 29 с.

УДК 658.345(07)

С79

27. **Школьний М. П.** Охорона праці. Дипломне проектування [Текст] : метод. вказівки / М. П. Школьний, О. М. Бортняк. – Івано-Франківськ : ІФНТУНГ Факел, 2007. – 34 с.

УДК 658.345(07)+614.84(07)

Ш67