

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
МІСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА імені О. М. БЕКЕТОВА**

**МЕТОДИЧНІ ВКАЗІВКИ
ДО САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ
З ДИСЦИПЛІНИ**

ПОЖЕЖНА БЕЗПЕКА ВИРОБНИЦТВ

*(для студентів 4-го курсу денної форми навчання
за напрямом підготовки 6.170202 «Охорона праці»)*

Харків – ХНУМГ – 2013

Методичні вказівки до самостійної роботи з дисципліни «Пожежна безпека виробництв» (для студентів 4-го курсу денної форми навчання за напрямом підготовки 6.170202 «Охорона праці»)/ Харк. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова; уклад.: Г. В. Фесенко. – Х.: ХНУМГ, 2013. – 6 с.

Укладач Г. В. Фесенко

Методичні вказівки побудовані за вимогами кредитно-модульної системи організації навчального процесу.

Рецензент: доц. Я. О. Серіков

Рекомендовано кафедрою «Безпека життєдіяльності»,
протокол № 21 від 22.05.2012 р.

1. ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ

Методичні вказівки з дисципліни «Пожежна безпека виробництв» на основі СВО ХНАМГ ПНД для студентів денної форми навчання спеціальності 6.170202 «Охорона праці» передбачають самостійне вивчення окремих питань згідно зі змістом і тематикою дисципліни. Самостійна робота є складовою частиною навчального процесу на рівні підготовки бакалаврів і сприятиме розвитку навичок до самостійного вирішення питань пожежної безпеки у виробничій діяльності.

Мета самостійної роботи – доповнення і закріплення знань, набутих за час вивчення теоретичного курсу, активізація творчих здібностей студентів, розвиток навичок роботи з нормативними джерелами, а також підготовка до самостійного створення необхідного рівня пожежної безпеки на виробництві.

2. РЕКОМЕНДАЦІЇ ДО САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ

На самостійну роботу, згідно робочої навчальної програми дисципліни «Пожежна безпека виробництв», передбачено 122 години. Нижче у табл.2.1 наведено перелік матеріалу, який студент повинен вивчити самостійно та рекомендований для цього час і література.

Таблиця 2.1 – Перелік матеріалу, який студент повинен вивчити самостійно в рекомендований для цього час і джерела

№ п/п	Самостійна навчальна робота студента	Кількість годин	Джерела
1.	Ознайомлення з ДСТУ 2272:2006 Пожежна безпека. Терміни та визначення основних понять.	10	1
2.	Ознайомлення з ГОСТ Р 12.3.047-98 Пожарная безопасность технологических процессов. Общие требования. Методы контроля.	10	2
3.	Ознайомлення з ГОСТ 12.1.004-91 ССБТ. Пожарная безопасность. Общие требования.	10	3
4.	Ознайомлення з НАПБ А.01.001-2004 Правила пожежної безпеки в Україні.	10	4
5.	Ознайомлення з ДБН В.1.1.7–2002 Захист від пожежі. Пожежна безпека об'єктів будівництва.	10	5
6.	НАПБ В.01.013-79 Правила пожежної безпеки при експлуатації підприємств хімічної промисловості.	10	6
7.	Ознайомлення з НАПБ В.01.056-2005/111 Правила будови електроустановок. Протипожежний захист електроустановок.	15	7
8.	Ознайомлення з ДСТУ ISO 6309:2007 Протипожежний захист. Знаки безпеки. Форма та колір.	10	8

№ п/п	Самостійна навчальна робота студента	Кількість годин	Джерела
9.	НПАОП 0.00-1.41-88 Загальні правила вибухобезпеки для вибухопожежонебезпечних хімічних, нафтохімічних і нафтопереробних виробництв.	15	9
10.	Ознайомлення з НАПБ 01.035-97 Правила пожежної безпеки в газовій промисловості.	12	10
11.	Розрахунково-графічне завдання.	10	11
	Усього	122	

3. ВКАЗІВКИ ДО САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ

Вивчення рекомендованого для самостійної роботи матеріалу повинно виконуватися послідовно. Самостійна робота повинна відбуватися паралельно з викладенням лекційного матеріалу відповідної тематики.

Вивчення кожного нормативного документу під час самостійної роботи перевіряється шляхом тестування під час проведення модуля відповідної тематики.

Також в ході самостійної роботи студент виконує РГР, у якій визначають температурний режим пожежі в заданому виробничому приміщенні. Роботу виконують на аркушах формату А4, на обкладинці роблять надпис «Розрахунково-графічна робота з дисципліни «Пожежна безпека виробництв». Крім того, на обкладинці вказують назву академії, кафедру, прізвище та ініціали студента, групу, рік навчання, шифр залікової книжки, а також прізвище та посаду викладача, під керівництвом якого виконується робота. Повністю виконану і оформлену роботу здають викладачу на рецензію не пізніше ніж за два тижні до початку підсумкового контролю за останнім модулем.

СПИСОК ДЖЕРЕЛ

1. ДСТУ 2272:2006 Пожежна безпека. Терміни та визначення основних понять.
2. ГОСТ Р 12.3.047-98 Пожарная безопасность технологических процессов. Общие требования. Методы контроля.
3. ГОСТ 12.1.004-91 ССБТ. Пожарная безопасность. Общие требования.
4. НАПБ А.01.001-2004. Правила пожежної безпеки в Україні.
5. ДБН В.1.1.7–2002 Захист від пожежі. Пожежна безпека об'єктів будівництва.
6. НАПБ В.01.013-79 Правила пожежної безпеки при експлуатації підприємств хімічної промисловості.
7. НАПБ В.01.056-2005/111 Правила будови електроустановок. Протипожежний захист електроустановок.
8. ДСТУ ISO 6309:2007 Протипожежний захист. Знаки безпеки. Форма та колір.
9. НАОП 1.1.21-1.11-79 Правила пожежної безпеки при експлуатації нафтопереробних підприємств.
10. НАПБ 01.035-97 Правила пожежної безпеки в газовій промисловості.
11. Ройтман В.М. Инженерные решения по оценке огнестойкости проектируемых и реконструируемых зданий.– М.: «Пожарная безопасность и наука», 2001.– 382 с.

Навчальне видання

Методичні вказівки
до самостійної роботи з дисципліни
«Пожежна безпека виробництва»
(для студентів 4-го курсу денної форми навчання
напряму підготовки 6.170202 «Охорона праці»)

Укладач **ФЕСЕНКО** Герман Вікторович

Відповідальний за випуск *В. І. Заіченко*

Редактор *З. І. Зайцева*

Комп'ютерний набір *Г. В. Фесенко*

Комп'ютерне верстання *К. А. Алексанян*

План 2012, поз. 254 М

Підп. до друку 22.06.2012

Друк на різнографі

Зам. №

Формат 60x84/16

Ум. друк. арк. 0,4

Тираж 50 пр.

Видавець і виготовлювач:

Харківський національний університет міського господарства імені О. М. Бекетова,
вул. Революції, 12, Харків, 61002

Електронна адреса: rectorat@kname.edu.ua

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи:

ДК № 4064 від 12.05.2011 р.