

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ, МОЛОДІ ТА СПОРТУ УКРАЇНИ**

**ХАРКІВСЬКА НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ  
МІСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА**

**МЕТОДИЧНІ ВКАЗІВКИ**

до самостійної роботи  
з навчальної дисципліни

**ЕКСПЕРТИЗА З ОХОРОНИ ПРАЦІ**

*(для студентів 2 курсу денної форми навчання, галузь знань  
1702 «Цивільна безпека», напрям підготовки б.170202 «Охорона праці»)*

**Харків – ХНАМГ – 2012**

Методичні вказівки до самостійної роботи з навчальної дисципліни «Експертиза з охорони праці» (для студентів 2 курсу денної форми навчання, галузь знань 1702 «Цивільна безпека», напрям підготовки 6.170202 «Охорона праці») / Харк. нац. акад. міськ. госп-ва; уклад.: А. М. Гарьковець. – Х.: ХНАМГ, 2012. – 8 с.

Укладач: А. М. Гарьковець

Рецензент: Б. М. Коржик

Рекомендовано кафедрою БЖД, протокол № 3 від 13.10.2011р.

## ЗМІСТ

	Стор.
1. ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ.....	4
2. РЕКОМЕНДАЦІЇ ДЛЯ САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ.....	5
3. ВКАЗІВКИ ДО САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ.....	6
СПИСОК ДЖЕРЕЛ.....	7

## 1. ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ

Методичні вказівки з дисципліни “Експертиза з охорони праці ” на основі СВО ХНАМГ ПНД для студентів до самостійної роботи з навчальної дисципліни “Експертиза з охорони праці”(для студентів 2 курсу денної форми навчання, галузь знань 1702 «Цивільна безпека», напрям підготовки 6.170202 «Охорона праці»).

Передбачає 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 самостійного вирішення питань охорони праці у виробничій діяльності.

Мета самостійної роботи – доповнення і закріплення знань, набутих за час вивчення теоретичного курсу, активізація творчих здібностей студентів, розвиток навичок роботи з нормативною і технічною літературою, з довідниками, а також підготовка до самостійного створення безпечних та нешкідливих умов праці в усіх сферах виробництва.

## 2. Рекомендації до самостійної роботи

На самостійну роботу, згідно з робочою навчальною програмою дисципліни “Експериза з охорони праці”, передбачено 78 годин. Нижче, у таблиці, наведений перелік матеріалу, який студент повинен вивчити самостійно і оформити у вигляді звіту та рекомендований для цього час і порядковий номер джерела інформації у списку літератури.

Таблиця – Тематика для самостійного вивчення дисципліни  
“Експериза з охорони праці”,  
необхідний час і номер джерела за списком літератури

№ п/п	Самостійна навчальна робота студента	Кількість годин	Література
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
1.	Порядок розробки проектної документації на будівництво згідно вимог охорони праці	4	1,2,4
2.	Складові проектної документації для будівництва об'єктів	4	2,3
3.	Нормативно-правові акти з питань експертизи проектів	8	2 ,4,6, 8-12
4.	Попередня експертиза (перевірка) проектної документації	6	3,8-11, 15
5.	Узгодження, експертиза та затвердження проектної документації на будівництво.	8	6,9,10
6.	Авторський нагляд за дотриманням проектних рішень з боку проектних організацій.	2	2-6, 9-13
7.	Положення про порядок проведення експертизи проектної документації на виготовлення засобів виробництва	4	2,11
8.	Завдання та порядок експертизи виробничих процесів та обладнання	5	2-4, 11,12
9.	Проведення систематичного експертного діагностування обладнання підвищеної небезпеки	2	6,10

Продовження табл.

1	2	3	4
10.	Обстеження підприємств для виявлення робіт з підвищеною небезпекою	4	2,6,8
11.	Порядок визначення робіт з підвищеною небезпекою	4	2, 4-11
12.	Отримання дозволу на експлуатацію обладнання підвищеною небезпеки	4	2, 4-11
13.	Технічне обстеження імпортного обладнання підвищеної небезпеки	4	2, 4-11
14.	Вимоги до переліку та змісту документації, що надається в експертні організації	4	5,6,14
15.	Оформлення експертних висновків на відповідність об'єкту дослідження вимогам охорони праці	5	5,6,14
16.	Виконання РГЗ	10	
Усього		78 годин	

### 3. Вказівки до самостійної роботи

В другій половині семестру студенти виконують РГЗ, яка присвячена підготовці висновку експертизи щодо об'єктів підвищеної небезпеки. Пояснювальна записка містить 8-10 аркушів формату А4. Усього на виконання РГЗ програмою передбачено 10 годин СРС.

Розрахунково-графічне завдання включає наступну тематику.

Тематика та зміст РГЗ:

№ з/п	Зміст розділу	Кіль-ть Год.
1	Формулювання мети експертизи	1,0
2	Складання переліку наданих на експертизу матеріалів	1,0
3	Характеристика об'єкта експертизи	2,0
4	Перелік нормативно-правових актів, на відповідність яким проводилася експертиза	2,0
5	Оцінка наданих на експертизу документів та результат обстеження об'єкта експертизи	2,0
6	Розробка та затвердження висновків	2,0
	Усього	10,0

Кожне завдання п.п. 5-10 оформлюється під окремою відповідною назвою. Воно повинно включати довідки про методи застосування того або іншого приладу, його ескіз з переліком складових частин, опис принципу дії та інші матеріали.

Самостійну роботу оформлюють у вигляді звіту на аркушах А-4 з титульною сторінкою з необхідними вихідними даними (назва академії, кафедра, назва звіту, прізвище та ініціали студента, спеціальність, курс та група, посада і прізвище викладача, який веде курс).

Правильно оформлений і в повному обсязі звіт подається викладачеві, а питання проробленого самостійно матеріалу включаються в тестування або екзамен при проведенні підсумкового контролю з модулю.

## СПИСОК ДЖЕРЕЛ

1. Закон України «Про охорону праці» від 21.11.2002 р.
2. Жидецький В. Ц., Джигірей В. С., Мельников О. В. Основи охорони праці. – Л.: Афіша, 2000. – 349 с.
3. Желібо Є. П., Заверуха Н. М., Зацарний В. В. Безпека життєдіяльності: Навчальний посібник. – К.: Каравела, 2001. – 320 с.
4. Основи охорони праці: Навчальний посібник / За ред. проф. В. В. Березуцького. – Х.: Факт, 2005. – 480 с.
5. Основи охорони праці. Лабораторний практикум. Навчальний посібник для студентів вищих закладів освіти України / За ред. проф. Б. М. Коржика. – Х.: ХДАМГ, 2002. – 105 с.
6. Пчелинцев В. А., Коптев Д. В., Орлов Г. Г. Охрана труда в строительстве. – М.: Высшая школа, 1991. – 271 с.
7. Сафонов В. В., Діденко Л. М., Мелашич В. В. Охрана праці під час виготовлення та монтажу будівель і споруд з металевих конструкцій. – К.: Основа, 2004. – 348 с.
8. Інженерні рішення з охорони праці при розробці дипломних проектів інженерно-будівельних спеціальностей: Навчальний посібник / За ред. В. В. Сафонова. – К.: Основа, 2000. – 336 с.
9. Инженерные решения по охране труда в строительстве / Под ред. Г. Г. Орлова. – М.: Стройиздат, 1985. – 278 с.
10. Орлов Г. Г. Охрана труда в строительстве. – М.: Высш. шк., 1984. – 343 с.
11. Справочник по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве / Под ред. К. Н. Зайцева. – К.: Будівельник, 1987. – 290 с.
12. Средства защиты в машиностроении: Расчет и проектирование. Справочник / Под ред. С. В. Белова. – М.: Машиностроение, 1989. – 368 с.
13. Справочник проектировщика. Защита от шума / Под ред. Е. Я. Юдина. – М.: Стройиздат, 1974. – 135 с.
14. Пожарная безопасность в строительстве: Справочник / В. В. Денисенко, В. Г. Точилкина. – К.: Будівельник, 1987. – 304 с.
15. Гарьковець А. М. Методичні вказівки до виконання індивідуального семестрового завдання з дисципліни «Експертиза з охорони праці» для студентів 2-го курсу денної форми навчання напряму підготовки 6170202 «Охрана праці»). – Х.: ХНАМГ, 2011.

# НАВЧАЛЬНЕ ВИДАННЯ

Методичні вказівки  
до самостійної роботи  
з навчальної дисципліни

## «ЕКСПЕРТИЗА З ОХОРОНИ ПРАЦІ»

(для студентів 2 курсу денної форми навчання, галузь знань  
1702 «Цивільна безпека», напрям підготовки б.170202 «Охорона праці»)

Укладач **ГАРЬКОВЕЦЬ** Анатолій Михайлович

В авторській редакції

Комп'ютерне верстання *І. В. Волосожарова*

План 2012, поз. 193М

---

Підп. до друку 21.03.2012р.

Формат 60×84/16

Друк на ризографі.

Ум. друк. арк. 0,4

Тираж 50 пр.

Зам. №

Видавець і виготовлювач:

Харківська національна академія міського господарства,  
вул. Революції, 12, Харків, 61002

Електронна адреса: [rectorat@ksame.kharkov.ua](mailto:rectorat@ksame.kharkov.ua)

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи:

ДК № 4064 від 12.05.2011р.