

**НОРМАТИВНИЙ ДОКУМЕНТ**  
**МІНІСТЕРСТВО ПАЛИВА ТА ЕНЕРГЕТИКИ УКРАЇНИ**

---

**ЗМІСТ**

Зміни 2008 р. до ГКД 34.08.601-2003 „Порядок визначення вартості ремонту основного і допоміжного енергетичного обладнання, передавальних пристроїв і споруд”,

Наказ Мінпаливенерго № 175 від 28.03.2008 р.

Додаток 1

Додаток 2

Додаток 2-1

Додаток 2-2

Додаток 2-3

Додаток 3

Додаток 3-1

Додаток 3-2

Додаток 3-3

Додаток 4

Наказ Мінпаливенерго № 102 від 30.03.2006 р.

**ЗМІНИ до нормативного документа**

**ГКД 34.08.601-2003**

**ПОРЯДОК ВИЗНАЧЕННЯ ВАРТОСТІ РЕМОНТУ  
ОСНОВНОГО І ДОПОМІЖНОГО ЕНЕРГЕТИЧНОГО  
ОБЛАДНАННЯ, ПЕРЕДАВАЛЬНИХ ПРИСТРОЇВ І СПОРУД**



Відособлений підрозділ Державного підприємства  
„Львівське конструкторське бюро”  
„Енерготехнокон”

2008

## ПЕРЕДМОВА

### 1 РОЗРОБЛЕНО

Відособлений підрозділ  
Державного підприємства  
“Львівське конструкторське бюро”  
“Енерготехнокон”

### 2 ВИКОНАВЦІ

Івашенко Г.Ф., Котович О.М., Юдіна Т.В.

### 3 УЗГОДЖЕНО

Заступником Міністра палива та  
енергетики України,  
Лучніков В.А.

Департаментом з питань  
електроенергетики,  
Меженний С.Я.

Відділом розвитку, координації роботи  
електростанцій, теплових мереж та  
екологічних питань Департаменту з  
питань електроенергетики  
Орлов Ю.А.

Фінансово-економічний департаментом,  
Грачова О.М.

### 4 ЗАТВЕРДЖЕНО ТА НАДАНО ЧИННОСТІ

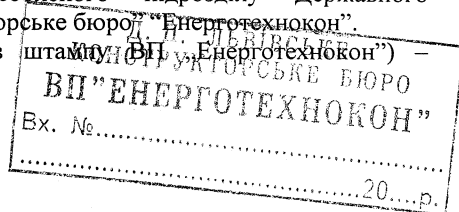
Наказом Міністерства палива та енергетики  
України від 28.03.2008 р. № 175

### 5 НА ЗАМІНУ

Зміни до нормативного документа  
ГКД 34.08.601-2003 „Порядок визначення  
вартості ремонту основного і допоміжного  
енергетичного обладнання, передавальних  
пристроїв і споруд”, затверджених наказом  
Мінпаливенерго № 183 від 06.04.2007 та  
№ 102 від 30.03.2006

Цей нормативний документ не може бути повністю або частково  
відтворений, тиражований і розповсюджений на будь-яких носіях  
інформації без дозволу Відособленого підрозділу Державного  
підприємства “Львівське конструкторське бюро” “Енерготехнокон”.

Неврахований примірник (без штампів ВП “Енерготехнокон”) –  
не дійсний.



10.2 Програмний комплекс з визначення вартості ремонту основного і  
допоміжного енергетичного обладнання (далі – „Кошторис ЛІДЕР+ТЕР2”).

11. Госпрозрахунковому підрозділу „Науково-інженерний енергосервісний  
центр” інституту „Укрсільенергопроект” (Білоусов В.І.) зареєструвати  
додатки 1-4 до Порядку в новій редакції і внести до реєстру та  
комп’ютерного банку даних та чинних нормативних документів  
Мінпаливенерго.

12. Відособленому підрозділу „Енерготехнокон” Державного підприємства  
„Львівське конструкторське бюро” (Мойсеєнко Б.І.):

12.1 Здійснювати постійний моніторинг чинних нормативних документів з  
питань визначення вартості ремонту основного і допоміжного  
енергетичного обладнання, вносити зміни до ПК „Кошторис ЛІДЕР+ТЕР2”  
та своєчасно інформувати про них енергетичні компанії та підприємства.

12.2 Забезпечити відповідно до замовлень та оплати енергетичних  
компаній та підприємств:

5.2.1 Розповсюдження додатків 1-4 до Порядку;

5.2.2 Необхідну кількість інсталяцій ПК „Кошторис ЛІДЕР+ТЕР2”.

13. Контроль за виконанням цього наказу покласти на заступника Міністра  
Тітенка С.



І. Плачков



МІНІСТЕРСТВО ПАЛИВА ТА ЕНЕРГЕТИКИ УКРАЇНИ

## НАКАЗ

« 30 » березня 2006 року м. Київ

№ 102

Про внесення змін до нормативного документа ГКД 34.08.601-2003 „Порядок визначення вартості ремонту основного і допоміжного енергетичного обладнання, передавальних пристроїв і споруд” та програмного комплексу „Кошторис 2001+ТЕР1”

У зв'язку із зміною економічних чинників впливу на визначення вартості ремонту основного і допоміжного енергетичного обладнання на підприємствах електроенергетичної галузі

### НАКАЗУЮ:

8. Визнати такими, що втратили чинність:

8.1 Додатки 1-4 до нормативного документа ГКД 34.08.601-2003 „Порядок визначення вартості ремонту основного і допоміжного енергетичного обладнання, передавальних пристроїв і споруд” (далі – Порядок), затвердженого наказом Міністерства палива та енергетики України від 30.04.03 № 207, та зміни до Порядку, затверджені наказом Міністерства палива та енергетики України від 28.09.04 № 595.

8.2 Програмний комплекс з визначення вартості ремонту основного і допоміжного енергетичного обладнання „Кошторис 2001+ТЕР1”, затверджений наказом Міністерства палива та енергетики України від 28.09.04 № 595.

9. Пункт 4.2.1.1 Порядку викласти в такій редакції:

„4.2.1.1. Рівень заробітної плати, передбачений у складі загальновиробничих витрат, визначати виходячи з вартості 6-го розряду складності робіт в електроенергетиці.”

10. Затвердити і рекомендувати до застосування:

10.1 Додатки 1-4 до Порядку у редакції, що додається;



МІНІСТЕРСТВО ПАЛИВА ТА ЕНЕРГЕТИКИ УКРАЇНИ

## НАКАЗ

« 28 » березня 2008 року м. Київ

№ 175

Про затвердження та надання чинності Змінам до нормативного документа ГКД 34.08.601-2003 „Порядок визначення вартості ремонту основного і допоміжного енергетичного обладнання, передавальних пристроїв і споруд”

У зв'язку із зміною економічних чинників впливу на визначення вартості ремонту основного і допоміжного енергетичного обладнання на підприємствах електроенергетичної галузі:

### НАКАЗУЮ:

1. Затвердити Зміни до ГКД 34.08.601-2003 „Порядок визначення вартості ремонту основного і допоміжного енергетичного обладнання, передавальних пристроїв і споруд” (далі – Зміни), та надати їм чинності з дати підписання цього наказу.

2. Абзац перший пункту 2.4.5.1 Порядку визначення вартості ремонту основного і допоміжного енергетичного обладнання, передавальних пристроїв і споруд, затвердженого наказом Міністерства палива та енергетики України від 30.04.2003 № 207 (далі - Порядок), викласти в такій редакції:

„2.4.5.1 Кошторисний прибуток для ремонтних робіт, які здійснюються за рахунок бюджетних коштів або коштів підприємств, установ і організацій державної форми власності, приймається в межах усередненого показника, рекомендованого Міністерством, який становить 2,26 грн. на людину-годину загальної кошторисної трудомісткості”.

3. Затвердити і рекомендувати до застосування додатки 1, 2, 2-1, 2-2, 2-3, 3, 3-1, 3-2, 3-3, 4 до Порядку у редакції, що додається.

4. Державному підприємству „Державний науково-дослідний, проектно-вишукувальний, технологічний інститут з перспектив розвитку енергетики „Енергоперспектива” (Головатюк П. М.) внести Зміни до реєстру і комп'ютерного банку даних чинних нормативних документів Мінпаливенерго в установленому порядку.

5. Відособленому підрозділу „Енерготехнокон” Державного підприємства „Львівське конструкторське бюро” (Мойсеєнко Б.І.):

5.1 Забезпечити відповідно до замовлень та оплати енергетичних компаній та підприємств розповсюдження Змін до нормативного документа ГКД 34.08.601-2003 „Порядок визначення вартості ремонту основного і допоміжного енергетичного обладнання, передавальних пристроїв і споруд”, затверджених цим наказом.

5.2 Здійснювати постійний моніторинг чинних нормативних документів з питань визначення вартості ремонту основного і допоміжного енергетичного обладнання, за необхідності вносити відповідні зміни до ГКД 34.08.601-2003 „Порядок визначення вартості ремонту основного і допоміжного енергетичного обладнання, передавальних пристроїв і споруд” та своєчасно інформувати про них енергетичні компанії та підприємства.

6. Визнати такими, що втратили чинність, додатки 1, 2, 2-1, 3, 3-1 до Порядку, затвердженого наказом Міністерства палива та енергетики України від 06.04.2007 № 183, та додаток 4, затверджений наказом Міністерства палива та енергетики України від 30.03.2006 № 102.

7. Контроль за виконанням цього наказу покласти на заступника Міністра Лучнікова В.А.

Міністр

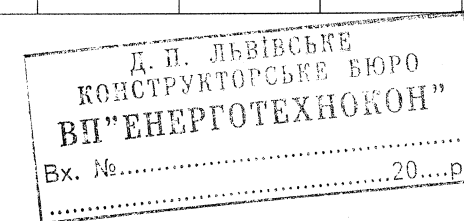


*[Signature]*  
Ю. Продан

Сторінка 13

Кінець додатка 4

1	2	3	4	5
15	Ремонт теплової ізоляції і обмурівки			
15-01	Ремонт теплової ізоляції	0,133	1,30	0,50
15-02	Ремонт обмурівки	0,154	1,30	0,50
16	Ремонт засобів газоочищення і кондиціонування повітря	0,131	1,30	0,50
17	Ремонт засобів механізації	0,188	1,40	0,50
18	Ремонт компресорних установок	0,185	1,40	0,50
19	Ремонт теплових мереж	0,205	1,59	0,50
20	Ремонт золошлакопроводів	0,188	1,40	0,50
21	Ремонт димових труб, градирень і газоходів	0,188	1,40	0,50

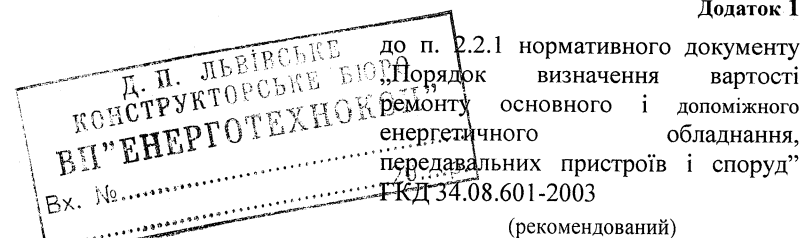


## Продовження додатка 4

1	2	3	4	5
05	Ремонт електрообладнання	0,205	1,59	0,50
06	Ремонт трансформаторів і реакторів	0,205	1,59	0,50
07	Ремонт насосів, опор і з'єднувальних муфт обертових механізмів	0,185	1,40	0,50
08	Ремонт і ремонтно-налагоджувальні роботи засобів і систем технологічного контролю, автоматичного регулювання, захисту, сигналізації, обчислювальної техніки, електроавтоматики, телемеханіки і зв'язку	0,154	1,39	0,50
09	Ремонт газотурбінних установок	0,185	1,40	0,50
10	Ремонт пересувних газотурбінних і паротурбінних електростанцій, пересувних і стаціонарних дизельних електростанцій, маневрових тепловозів	0,205	1,59	0,50
11	Ремонт обладнання паливоподачі і мазутного господарства	0,185	1,40	0,50
12	Ремонт обладнання водопідготовчих установок	0,185	1,40	0,50
13	Ремонт антикорозійних покриттів	0,162	1,30	0,50
14	Очищення теплосилового обладнання. Модернізація і ремонт засобів очистки	0,133	1,30	0,50

Затверджено наказом Мінпаливенерго  
від „ 28 ” березня 2008р. № 175

## Додаток 1



Перелік чинних „Норм часу на ремонт основного та допоміжного енергетичного обладнання”, затверджених Мінпаливенерго України

Номер частини Норм часу	Назва частини Норм часу	Реєстраційний номер
01	Ремонт парових котлів, водогрійних котлів і допоміжного котельного обладнання	СОУ-Н МПЕ 40.1.05.602:2005
	Зміна №1 до частини 01	СОУ-Н МПЕ 40.1.05.602:2007
02	Паротурбінні установки	СОУ-Н ЕЕ 05.602:2006
03	Ремонт трубопровідної арматури	СОУ-Н ЕЕ 05.602:2006
05	Ремонт електрообладнання	СОУ-Н ЕЕ 05.602:2007
06	Ремонт трансформаторів і реакторів	ГКД 34.05.602-2001
07	Ремонт насосів, опор і з'єднувальних муфт обертових механізмів	СОУ-Н МПЕ 40.1.05.602:2005
	Зміна №1 до частини 07	СОУ-Н МПЕ 40.1.05.602:2007
08	Ремонт і ремонтно-налагоджувальні роботи засобів і систем технологічного контролю, автоматичного регулювання, захисту, сигналізації, обчислювальної техніки, електроавтоматики, телемеханіки і зв'язку	СОУ-Н МПЕ 40.1.05.602:2005
	Зміна №1 до частини 08	СОУ-Н МПЕ 40.1.05.602:2007
09	Ремонт газотурбінних установок	СОУ-Н МПЕ 40.1.05.602:2005

Кінець додатка 1

Номер частини Норм часу	Назва частини Норм часу	Реєстраційний номер
10	Ремонт пересувних газотурбінних і паротурбінних електростанцій, пересувних і стаціонарних дизельних електростанцій, маневрових тепловозів	СОУ-Н МПЕ 40.1.05.602:2005
11	Ремонт обладнання паливоподачі і мазутного господарства	СОУ-Н МПЕ 40.1.05.602:2005
	Зміна №1 до частини 11	СОУ-Н МПЕ 40.1.05.602:2007
12	Ремонт обладнання водопідготовчих установок	СОУ-Н МПЕ 40.1.05.602:2005
13	Ремонт антикорозійних покриттів	СОУ-Н МПЕ 40.1.05.602:2005
14	Очищення теплосилового обладнання. Модернізація і ремонт засобів очистки	СОУ-Н МПЕ 40.1.05.602:2005
15	Ремонт теплової ізоляції і обмурівки	СОУ-Н МПЕ 40.1.05.602:2005
16	Ремонт засобів газоочищення і кондиціонування повітря	СОУ-Н МПЕ 40.1.05.602:2005
	Зміна №1 до частини 16	СОУ-Н МПЕ 40.1.05.602:2007
17	Ремонт засобів механізації	СОУ-Н МПЕ 40.1.05.602:2005
	Зміна №1 до частини 17	СОУ-Н МПЕ 40.1.05.602:2007
18	Ремонт компресорних установок	СОУ-Н МПЕ 40.1.05.602:2005
	Зміна №1 до частини 18	СОУ-Н МПЕ 40.1.05.602:2007
19	Ремонт теплових мереж	СОУ-Н МПЕ 40.1.05.602:2005
20	Ремонт золошлакопроводів	СОУ-Н МПЕ 40.1.05.602:2005
	Зміна №1 до частини 20	СОУ-Н МПЕ 40.1.05.602:2007
21	Ремонт димових труб, градирень і газоходів	СОУ-Н МПЕ 40.1.05.602:2005

Затверджено наказом Мінпаливенерго від „ 28 ” березня 2008р. № 175

Додаток 4

до п.п. 1.2, 2.3.3, 4.2.1.1, 4.2.1.2, 4.2.1.3 нормативного документу „Порядок визначення вартості ремонту основного і допоміжного енергетичного обладнання, передавальних пристроїв і споруд” ГKD 34.08.601-2003

(рекомендований)

Усереднені показники для визначення розміру загальновиробничих та адміністративних витрат

№ частини Норм часу	Назва частин Норм часу	Усереднені показники для загально виробничих витрат		
		Усереднені коефіцієнти переходу від нормативно-розрахункової трудомісткості робіт, які передбачаються у прямих витратах до трудовитрат працівників, заробітна плата яких враховується у загальновиробничих витратах	Усереднені показники для визначення коштів на покриття решти статей загальновиробничих витрат, грн./люд.-год.	Усереднені показники для визначення розміру адміністративних витрат в розрахунок на 1 люд.-год. загальної кошторисної трудомісткості, грн./люд.-год.
1	2	3	4	5
01	Ремонт парових котлів, водогрійних котлів і допоміжного котельного обладнання	0,185	1,40	0,50
02	Паротурбінні установки	0,185	1,40	0,50
03	Ремонт трубопровідної арматури	0,185	1,40	0,50

Затверджено наказом Мінпаливенерго  
від „ 28 ” березня 2008р. № 175

**Додаток 3-3**

до пп. 1.2, 2.3.1 нормативного документу  
„Порядок визначення вартості ремонту  
основного і допоміжного енергетичного  
обладнання, передавальних пристроїв і  
споруд” ГКД 34.08.601-2003

(рекомендований)

**Усереднені показники вартості людино-години робітників, зайнятих на  
керуванні та обслуговуванні машин та механізмів**

(станом на 1 жовтня 2008 р.)

Розряд робіт	Вартість люд.-год., грн.	Розряд робіт	Вартість люд.-год., грн.	Розряд робіт	Вартість люд.-год., грн.	Розряд робіт	Вартість люд.-год., грн.
1.0	6,24	3.0	8,78	5.0	13,38	7.0	17,93
1.1	6,29	3.1	8,94	5.1	13,64		
1.2	6,36	3.2	9,10	5.2	13,90		
1.3	6,43	3.3	9,29	5.3	14,14		
1.4	6,50	3.4	9,45	5.4	14,39		
1.5	6,56	3.5	9,62	5.5	14,64		
1.6	6,62	3.6	9,79	5.6	14,88		
1.7	6,70	3.7	9,95	5.7	15,15		
1.8	6,76	3.8	10,12	5.8	15,38		
1.9	6,82	3.9	10,47	5.9	15,64		
2.0	6,88	4.0	10,82	6.0	15,91		
2.1	7,08	4.1	11,13	6.1	16,09		
2.2	7,26	4.2	11,45	6.2	16,30		
2.3	7,44	4.3	11,72	6.3	16,50		
2.4	7,62	4.4	11,96	6.4	16,72		
2.5	7,83	4.5	12,20	6.5	16,93		
2.6	8,01	4.6	12,44	6.6	17,11		
2.7	8,22	4.7	12,68	6.7	17,30		
2.8	8,41	4.8	12,91	6.8	17,53		
2.9	8,57	4.9	13,14	6.9	17,72		

**Примітка 1.** Наведена вартість людино-години враховує звичайні умови праці.

**Примітка 2.** При виконанні робіт з важкими і шкідливими умовами праці до вартості людино-години застосовуються коефіцієнти:

- при доплаті за умови праці - 4% K=1,035;
- при доплаті за умови праці - 8% K=1,069;
- при доплаті за умови праці - 12% K=1,104.

**Примітка 3.** При виконанні робіт з особливо важкими і особливо шкідливими умовами праці до вартості людино-години застосовуються коефіцієнти:

- при доплаті за умови праці - 16% K=1,139;
- при доплаті за умови праці - 20% K=1,174;
- при доплаті за умови праці - 24% K=1,209.

Затверджено наказом Мінпаливенерго  
від „ 28 ” березня 2008р. № 175

**Додаток 2**

до пп. 1.2, 1.3, 2.3.1 нормативного  
документу „Порядок визначення вартості  
ремонту основного і допоміжного  
енергетичного обладнання, передавальних  
пристроїв і споруд” ГКД 34.08.601-2003

(рекомендований)

**Усереднені показники вартості людино-години виконавців ремонту  
основного і допоміжного енергетичного обладнання**

(станом на 1 січня 2008 р.)

Розряд робіт	Вартість люд.- год., грн.	Розряд робіт	Вартість люд.- год., грн.	Розряд робіт	Вартість люд.-год., грн.	Розряд робіт	Вартість люд.-год., грн.
1.0	5,90	3.0	8,76	5.0	13,93	7.0	18,72
1.1	5,96	3.1	8,98	5.1	14,2		
1.2	6,02	3.2	9,2	5.2	14,46		
1.3	6,08	3.3	9,42	5.3	14,73		
1.4	6,14	3.4	9,65	5.4	14,99		
1.5	6,21	3.5	9,87	5.5	15,26		
1.6	6,27	3.6	10,09	5.6	15,53		
1.7	6,33	3.7	10,31	5.7	15,79		
1.8	6,39	3.8	10,53	5.8	16,06		
1.9	6,45	3.9	10,95	5.9	16,32		
2.0	6,51	4.0	11,36	6.0	16,59		
2.1	6,74	4.1	11,67	6.1	16,80		
2.2	6,96	4.2	11,98	6.2	17,02		
2.3	7,19	4.3	12,27	6.3	17,23		
2.4	7,41	4.4	12,51	6.4	17,44		
2.5	7,64	4.5	12,74	6.5	17,66		
2.6	7,86	4.6	12,98	6.6	17,87		
2.7	8,09	4.7	13,22	6.7	18,08		
2.8	8,31	4.8	13,46	6.8	18,29		
2.9	8,54	4.9	13,69	6.9	18,51		

**Примітка 1.** Наведена вартість людино-години враховує звичайні умови праці.

**Примітка 2.** При виконанні робіт з важкими і шкідливими умовами праці до вартості людино-години застосовуються коефіцієнти:

- при доплаті за умови праці - 4% K=1,035;
- при доплаті за умови праці - 8% K=1,069;
- при доплаті за умови праці - 12% K=1,104.

**Примітка 3.** При виконанні робіт з особливо важкими і особливо шкідливими умовами праці до вартості людино-години застосовуються коефіцієнти:

- при доплаті за умови праці - 16% K=1,139;
- при доплаті за умови праці - 20% K=1,174;
- при доплаті за умови праці - 24% K=1,209

Затверджено наказом Мінпаливенерго  
від „ 28 ” березня 2008р. № 175

## Додаток 2-1

до пп. 1.2, 1.3, 2.3.1 нормативного документу „Порядок визначення вартості ремонту основного і допоміжного енергетичного обладнання, передавальних пристроїв і споруд” ГКД 34.08.601-2003

(рекомендований)

**Усереднені показники вартості людино-години виконавців ремонту основного і допоміжного енергетичного обладнання**

(станом на 1 квітня 2008 р.)

Розряд робіт	Вартість люд.-год., грн.	Розряд робіт	Вартість люд.-год., грн.	Розряд робіт	Вартість люд.-год., грн.	Розряд робіт	Вартість люд.-год., грн.
1.0	6,03	3.0	8,95	5.0	14,24	7.0	19,13
1.1	6,09	3.1	9,18	5.1	14,51		
1.2	6,15	3.2	9,40	5.2	14,78		
1.3	6,22	3.3	9,63	5.3	15,06		
1.4	6,28	3.4	9,87	5.4	15,32		
1.5	6,35	3.5	10,09	5.5	15,59		
1.6	6,41	3.6	10,31	5.6	15,87		
1.7	6,47	3.7	10,53	5.7	16,14		
1.8	6,53	3.8	10,76	5.8	16,41		
1.9	6,59	3.9	11,19	5.9	16,68		
2.0	6,65	4.0	11,61	6.0	16,96		
2.1	6,89	4.1	11,93	6.1	17,17		
2.2	7,12	4.2	12,25	6.2	17,40		
2.3	7,35	4.3	12,54	6.3	17,61		
2.4	7,57	4.4	12,78	6.4	17,82		
2.5	7,81	4.5	13,02	6.5	18,05		
2.6	8,03	4.6	13,27	6.6	18,26		
2.7	8,27	4.7	13,51	6.7	18,48		
2.8	8,49	4.8	13,75	6.8	18,69		
2.9	8,73	4.9	13,99	6.9	18,92		

**Примітка 1.** Наведена вартість людино-години враховує звичайні умови праці.

**Примітка 2.** При виконанні робіт з важкими і шкідливими умовами праці до вартості людино-години застосовуються коефіцієнти:

- при доплаті за умови праці - 4% K=1,035;
- при доплаті за умови праці - 8% K=1,069;
- при доплаті за умови праці - 12% K=1,104.

**Примітка 3.** При виконанні робіт з особливо важкими і особливо шкідливими умовами праці до вартості людино-години застосовуються коефіцієнти:

- при доплаті за умови праці - 16% K=1,139;
- при доплаті за умови праці - 20% K=1,174;
- при доплаті за умови праці - 24% K=1,209

Затверджено наказом Мінпаливенерго  
від „ 28 ” березня 2008р. № 175

## Додаток 3-2

до пп. 1.2, 2.3.1 нормативного документу „Порядок визначення вартості ремонту основного і допоміжного енергетичного обладнання, передавальних пристроїв і споруд” ГКД 34.08.601-2003

(рекомендований)

**Усереднені показники вартості людино-години робітників, зайнятих на керуванні та обслуговуванні машин та механізмів**

(станом на 1 липня 2008 р.)

Розряд робіт	Вартість люд.-год., грн.	Розряд робіт	Вартість люд.-год., грн.	Розряд робіт	Вартість люд.-год., грн.	Розряд робіт	Вартість люд.-год., грн.
1.0	6,05	3.0	8,50	5.0	12,97	7.0	17,39
1.1	6,10	3.1	8,67	5.1	13,23		
1.2	6,17	3.2	8,82	5.2	13,49		
1.3	6,24	3.3	9,00	5.3	13,71		
1.4	6,30	3.4	9,16	5.4	13,95		
1.5	6,36	3.5	9,32	5.5	14,19		
1.6	6,42	3.6	9,49	5.6	14,43		
1.7	6,49	3.7	9,65	5.7	14,69		
1.8	6,55	3.8	9,81	5.8	14,91		
1.9	6,61	3.9	10,16	5.9	15,16		
2.0	6,67	4.0	10,50	6.0	15,42		
2.1	6,86	4.1	10,80	6.1	15,60		
2.2	7,04	4.2	11,10	6.2	15,80		
2.3	7,21	4.3	11,36	6.3	16,00		
2.4	7,39	4.4	11,60	6.4	16,21		
2.5	7,58	4.5	11,83	6.5	16,41		
2.6	7,76	4.6	12,06	6.6	16,59		
2.7	7,96	4.7	12,30	6.7	16,78		
2.8	8,15	4.8	12,52	6.8	17,00		
2.9	8,31	4.9	12,74	6.9	17,19		

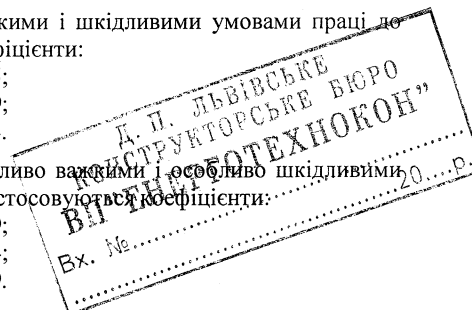
**Примітка 1.** Наведена вартість людино-години враховує звичайні умови праці.

**Примітка 2.** При виконанні робіт з важкими і шкідливими умовами праці до вартості людино-години застосовуються коефіцієнти:

- при доплаті за умови праці - 4% K=1,035;
- при доплаті за умови праці - 8% K=1,069;
- при доплаті за умови праці - 12% K=1,104.

**Примітка 3.** При виконанні робіт з особливо важкими і особливо шкідливими умовами праці до вартості людино-години застосовуються коефіцієнти:

- при доплаті за умови праці - 16% K=1,139;
- при доплаті за умови праці - 20% K=1,174;
- при доплаті за умови праці - 24% K=1,209.





Затверджено наказом Мінпаливенерго  
від від „ 28 ” березня 2008р. № 175

## Додаток 3-1

до пп. 1.2, 2.3.1 нормативного документу  
„Порядок визначення вартості ремонту  
основного і допоміжного енергетичного  
обладнання, передавальних пристроїв і  
споруд” ГКД 34.08.601-2003

(рекомендований)

**Усереднені показники вартості людино-години робітників, зайнятих на  
керуванні та обслуговуванні машин та механізмів  
(станом на 1 квітня 2008 р.)**

Розряд робіт	Вартість люд.-год., грн.	Розряд робіт	Вартість люд.-год., грн.	Розряд робіт	Вартість люд.-год., грн.	Розряд робіт	Вартість люд.-год., грн.
1.0	6,03	3.0	8,47	5.0	12,93	7.0	17,33
1.1	6,08	3.1	8,64	5.1	13,18		
1.2	6,15	3.2	8,79	5.2	13,44		
1.3	6,22	3.3	8,97	5.3	13,66		
1.4	6,28	3.4	9,14	5.4	13,90		
1.5	6,34	3.5	9,30	5.5	14,14		
1.6	6,40	3.6	9,46	5.6	14,38		
1.7	6,47	3.7	9,62	5.7	14,64		
1.8	6,53	3.8	9,77	5.8	14,86		
1.9	6,59	3.9	10,12	5.9	15,12		
2.0	6,65	4.0	10,46	6.0	15,37		
2.1	6,84	4.1	10,76	6.1	15,55		
2.2	7,02	4.2	11,07	6.2	15,76		
2.3	7,19	4.3	11,32	6.3	15,95		
2.4	7,36	4.4	11,55	6.4	16,15		
2.5	7,56	4.5	11,80	6.5	16,36		
2.6	7,74	4.6	12,02	6.6	16,53		
2.7	7,94	4.7	12,25	6.7	16,73		
2.8	8,12	4.8	12,47	6.8	16,94		
2.9	8,29	4.9	12,69	6.9	17,14		

**Примітка 1.** Наведена вартість людино-години враховує звичайні умови праці.

**Примітка 2.** При виконанні робіт з важкими і шкідливими умовами праці до вартості людино-години застосовуються коефіцієнти:

- при доплаті за умови праці - 4% K=1,035;
- при доплаті за умови праці - 8% K=1,069;
- при доплаті за умови праці - 12% K=1,104.

**Примітка 3.** При виконанні робіт з особливо важкими і особливо шкідливими умовами праці до вартості людино-години застосовуються коефіцієнти:

- при доплаті за умови праці - 16% K=1,139;
- при доплаті за умови праці - 20% K=1,174;
- при доплаті за умови праці - 24% K=1,209.

Затверджено наказом Мінпаливенерго  
від від „ 28 ” березня 2008р. № 175

## Додаток 2-2

до пп. 1.2, 1.3, 2.3.1 нормативного документу  
„Порядок визначення вартості ремонту  
основного і допоміжного енергетичного обладнання, передавальних  
пристроїв і споруд” ГКД 34.08.601-2003

(рекомендований)

**Усереднені показники вартості людино-години виконавців ремонту  
основного і допоміжного енергетичного обладнання  
(станом на 1 липня 2008 р.)**

Розряд робіт	Вартість люд.-год., грн.	Розряд робіт	Вартість люд.-год., грн.	Розряд робіт	Вартість люд.-год., грн.	Розряд робіт	Вартість люд.-год., грн.
1.0	6,05	3.0	8,98	5.0	14,28	7.0	19,20
1.1	6,11	3.1	9,21	5.1	14,56		
1.2	6,17	3.2	9,43	5.2	14,83		
1.3	6,24	3.3	9,66	5.3	15,11		
1.4	6,30	3.4	9,90	5.4	15,37		
1.5	6,37	3.5	10,12	5.5	15,65		
1.6	6,43	3.6	10,35	5.6	15,92		
1.7	6,49	3.7	10,57	5.7	16,19		
1.8	6,55	3.8	10,80	5.8	16,47		
1.9	6,61	3.9	11,23	5.9	16,73		
2.0	6,67	4.0	11,65	6.0	17,01		
2.1	6,91	4.1	11,97	6.1	17,22		
2.2	7,14	4.2	12,29	6.2	17,45		
2.3	7,37	4.3	12,58	6.3	17,67		
2.4	7,60	4.4	12,83	6.4	17,88		
2.5	7,83	4.5	13,06	6.5	18,11		
2.6	8,06	4.6	13,31	6.6	18,33		
2.7	8,29	4.7	13,56	6.7	18,54		
2.8	8,52	4.8	13,80	6.8	18,76		
2.9	8,75	4.9	14,04	6.9	18,98		

**Примітка 1.** Наведена вартість людино-години враховує звичайні умови праці.

**Примітка 2.** При виконанні робіт з важкими і шкідливими умовами праці до вартості людино-години застосовуються коефіцієнти:

- при доплаті за умови праці - 4% K=1,035;
- при доплаті за умови праці - 8% K=1,069;
- при доплаті за умови праці - 12% K=1,104.

**Примітка 3.** При виконанні робіт з особливо важкими і особливо шкідливими умовами праці до вартості людино-години застосовуються коефіцієнти:

- при доплаті за умови праці - 16% K=1,139;
- при доплаті за умови праці - 20% K=1,174;
- при доплаті за умови праці - 24% K=1,209

Затверджено наказом Мінпаливенерго  
від „ 28 ” березня 2008р. № 175

**Додаток 2-3**

до пп. 1.2, 1.3, 2.3.1 нормативного  
документу „Порядок визначення *вартості*  
ремонтного основного і допоміжного  
енергетичного обладнання, передавальних  
пристроїв і споруд” ГКД 34.08.601-2003  
(рекомендований)

**Усереднені показники вартості людино-години виконавців ремонту  
основного і допоміжного енергетичного обладнання**

(станом на 1 жовтня 2008 р.)

Розряд робіт	Вартість люд.-год., грн.	Розряд робіт	Вартість люд.-год., грн.	Розряд робіт	Вартість люд.-год., грн.	Розряд робіт	Вартість люд.-год., грн.
1.0	6,24	3.0	9,27	5.0	14,73	7.0	19,80
1.1	6,30	3.1	9,50	5.1	15,02		
1.2	6,36	3.2	9,73	5.2	15,29		
1.3	6,43	3.3	9,97	5.3	15,58		
1.4	6,50	3.4	10,21	5.4	15,86		
1.5	6,57	3.5	10,44	5.5	16,14		
1.6	6,63	3.6	10,67	5.6	16,42		
1.7	6,70	3.7	10,90	5.7	16,70		
1.8	6,76	3.8	11,14	5.8	16,99		
1.9	6,82	3.9	11,58	5.9	17,26		
2.0	6,88	4.0	12,01	6.0	17,55		
2.1	7,13	4.1	12,34	6.1	17,77		
2.2	7,36	4.2	12,67	6.2	18,00		
2.3	7,61	4.3	12,98	6.3	18,22		
2.4	7,84	4.4	13,23	6.4	18,45		
2.5	8,08	4.5	13,47	6.5	18,68		
2.6	8,31	4.6	13,73	6.6	18,90		
2.7	8,56	4.7	13,98	6.7	19,12		
2.8	8,79	4.8	14,23	6.8	19,34		
2.9	9,03	4.9	14,48	6.9	19,57		

**Примітка 1.** Наведена вартість людино-години враховує звичайні умови праці.

**Примітка 2.** При виконанні робіт з важкими і шкідливими умовами праці до вартості людино-години застосовуються коефіцієнти:

- при доплаті за умови праці - 4% K=1,035;
- при доплаті за умови праці - 8% K=1,069;
- при доплаті за умови праці - 12% K=1,104.

**Примітка 3.** При виконанні робіт з особливо важкими і особливо шкідливими умовами праці до вартості людино-години застосовуються коефіцієнти:

- при доплаті за умови праці - 16% K=1,139;
- при доплаті за умови праці - 20% K=1,174;
- при доплаті за умови праці - 24% K=1,209

Затверджено наказом Мінпаливенерго  
від „ 28 ” березня 2008р. № 175

**Додаток 3**

до пп. 1.2, 2.3.1 нормативного документу  
„Порядок визначення вартості ремонту  
основного і допоміжного енергетичного  
обладнання, передавальних пристроїв і  
споруд” ГКД 34.08.601-2003  
(рекомендований)

**Усереднені показники вартості людино-години робітників, зайнятих на  
керуванні та обслуговуванні машин та механізмів**

(станом на 1 січня 2008 р.)

Розряд робіт	Вартість люд.-год., грн.	Розряд робіт	Вартість люд.-год., грн.	Розряд робіт	Вартість люд.-год., грн.	Розряд робіт	Вартість люд.-год., грн.
1.0	5,90	3.0	8,29	5.0	12,65	7.0	16,95
1.1	5,95	3.1	8,45	5.1	12,90		
1.2	6,02	3.2	8,60	5.2	13,15		
1.3	6,08	3.3	8,77	5.3	13,36		
1.4	6,14	3.4	8,93	5.4	13,60		
1.5	6,20	3.5	9,09	5.5	13,84		
1.6	6,26	3.6	9,25	5.6	14,08		
1.7	6,33	3.7	9,42	5.7	14,32		
1.8	6,39	3.8	9,57	5.8	14,54		
1.9	6,45	3.9	9,90	5.9	14,79		
2.0	6,51	4.0	10,23	6.0	15,04		
2.1	6,69	4.1	10,53	6.1	15,22		
2.2	6,86	4.2	10,82	6.2	15,41		
2.3	7,03	4.3	11,08	6.3	15,61		
2.4	7,21	4.4	11,31	6.4	15,81		
2.5	7,40	4.5	11,54	6.5	16,01		
2.6	7,57	4.6	11,76	6.6	16,17		
2.7	7,77	4.7	11,99	6.7	16,36		
2.8	7,95	4.8	12,21	6.8	16,58		
2.9	8,11	4.9	12,42	6.9	16,76		

**Примітка 1.** Наведена вартість людино-години враховує звичайні умови праці.

**Примітка 2.** При виконанні робіт з важкими і шкідливими умовами праці до вартості людино-години застосовуються коефіцієнти:

- при доплаті за умови праці - 4% K=1,035;
- при доплаті за умови праці - 8% K=1,069;
- при доплаті за умови праці - 12% K=1,104.

**Примітка 3.** При виконанні робіт з особливо важкими і особливо шкідливими умовами праці до вартості людино-години застосовуються коефіцієнти:

- при доплаті за умови праці - 16% K=1,139;
- при доплаті за умови праці - 20% K=1,174;
- при доплаті за умови праці - 24% K=1,209.