

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Ректор ЧНУ

Мельничук С.В.

«28» лютого 2013р.



## ПОЛОЖЕННЯ

### ПРО ВИЗНАЧЕННЯ ВАРТОСТІ НАУКОВО-ТЕХНІЧНОЇ ПРОДУКЦІЇ, ЩО СТВОРЕНА У ПРОЦЕСІ ВИКОНАННЯ НАУКОВИХ ТЕМАТИК ЧЕРНІВЕЦЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ІМЕНІ ЮРІЯ ФЕДЬКОВИЧА

Розглянуто на засіданні  
науково-технічної ради ЧНУ  
Протокол № 1 від 21.02.2013.

Схвалено Вченою радою ЧНУ  
Протокол № 3 від 28.02.2013.

Чернівці – 2013

## **Загальна частина**

Положення використовується з метою проведення вартісної оцінки науково-технічної продукції (моделі, зразки, макети і т.і.) (далі НТП), що була створена в Чернівецькому національному університеті імені Юрія Федьковича (надалі ЧНУ) у процесі виконання науково-дослідних робіт (НДР). Положення розроблено відповідно до Порядку про «Визначення оціночної вартості об'єктів права інтелектуальної власності, що перебувають у державній власності або були створені (придбані) за державні кошти, з метою зарахування на бухгалтерський облік», затверженого наказом Фонду Державного майна України від 13.12.2005 №3162.

### **Методи та порядок проведення оцінки**

Оцінка об'єктів НТП ґрунтуюється на застосуванні витратного підходу.

В основі витратного підходу лежить процедура визначення вартості витрат, необхідних для відтворення або заміщення об'єкта, з урахуванням його зносу у разі наявності такого.

Вартість НТП, яка створена працівниками університету при виконанні службових обов'язків включає: прямі витрати на оплату праці, матеріальні витрати та інші витрати, безпосередньо пов'язані із створенням цього активу та приведенням його до стану, в якому він придатний до використання за призначенням (підтверджується інструкцією з технічної експлуатації НТП).

Під час проведення оцінки із використанням витратного підходу використовується метод прямого відтворення.

### **Метод прямого відтворення.**

За методом прямого відтворення оціночна вартість це поточна вартість витрат, пов'язаних безпосередньо із створенням (розробкою) у сучасних умовах об'єкту оцінки, з урахуванням його зносу. Вона визначається за формулою:  $B_{o.v.} = B_{зарпл.} + B_{матер.} + B_{накл}$  (1)

$B_{o.v.}$  – витрати на розробку науково-технічної продукції, що включають у себе витрати на:

- заробітну плату виконавців  $B_{зарпл.}$  (порядок розрахунку в Додатку 1);
- нарахування на накладні витрати  $B_{накл.}$  (порядок розрахунку в Додатку 2);
- матеріали  $B_{матер.}$ . Розрахунок витрат проводиться відповідно до документів, які підтверджують фактичні витрати на придбання матеріалів для створення об'єкту оцінки (Додаток 3).

### **Норми часу для оцінки НТП, що створена у процесі виконання наукових тематик.**

Норми часу для створення НТП (моделі, зразки, макети і т.і.) зазначаються у технічному завданні, календарному плані робіт, поданні

керівника НДР із детальним роз'ясненням виду виконуваної роботи кожного виконавця наукової розробки та засвідчується підписом керівника НДР.

### **Оформлення результатів оцінки**

Усі розрахунки оціночної вартості НТП виконуються пооб'єктно й оформляються Калькуляцією оціночної вартості, форма якої приведена в додатку 4 до цього Положення. Калькуляція оціночної вартості складається окремо на кожний об'єкт та підписується усіма членами оціночної комісії.

За результатами оцінки складається акт оцінки НТП (додаток 5), в якому підsumовуються результати, зазначені в Калькуляції оціночної вартості, та який підписується головою та членами комісії і подається на затвердження ректору ЧНУ. До акту додаються оціночні Калькуляції, копії всіх вихідних даних та інша документація, яка використовувалась під час встановлення вартості наукової розробки.

## **Додаток 1. Розрахунок витрат по заробітній платі**

Загальна вартість приведених до дати оцінки витрат на заробітну плату по створенню НТП визначається як:

$$B_{зарпл} = \sum_{i=1}^N T \cdot B_i$$

Тут  $B_i$  – вартість приведених до дати оцінки витрат за 1 годину роботи автора розробки (до уваги береться посада, займаючи яку автор працював над створенням розробки),  $T$  – кількість годин, яка потрібна для виконання певного виду роботи окремим виконавцем.

Визначається як:

$$B_i = \frac{\ddot{I} \hat{i} \tilde{n} \ddot{a} \hat{i} \hat{a} \dot{e} \acute{e} \hat{i} \hat{e} \ddot{e} \ddot{a} \ddot{a} (\tilde{n} \ddot{o} \acute{a} \acute{i} \hat{i} \dot{i} \acute{i} \dot{a} \ddot{a} \ddot{o} \acute{o} \hat{i} \ddot{o} \acute{e} \acute{e})}{\acute{e} \ddot{e} \acute{e} \dot{i} \dot{e} \acute{e} \acute{e} \tilde{n} \ddot{o} \acute{u} \ddot{d} \acute{t} \acute{a} \acute{t} \dot{e} \acute{e} \ddot{o} \acute{a} \acute{a} \dot{e} \acute{e} \acute{i} \acute{c} \acute{a} \acute{d} \acute{e} \acute{e} / 12} (1 + \acute{I} \acute{A} \ddot{A} \acute{A}) \cdot K_{i \ddot{a} \ddot{o}}.$$

Тут НАДБ – обов'язкові надбавки та доплати до заробітної плати автора,  $K_{\text{надб}}$  – коефіцієнт, який враховує нарахування на заробітну плату, відповідно до Закону України "Про збір та облік єдиного внеску на загальнообов'язкове державне соціальне страхування".

Розрахунок витрат по заробітній платі оформляється Калькуляцією (*витрати по заробітній платі*).

## Калькуляція (витрати по заробітній платі)

## **Додаток 2. Розрахунок по накладних витратах**

Накладні витрати розподіляються пропорційно заробітній платі науковців, зайнятих у створенні розробки. Визначаються як:

$$B_{\text{накл.}} = \sum_{i=1}^N T \cdot B_{\text{накл.}i}$$

**$B_{накл.i}$**  – розмір накладних витрат за 1 годину роботи автора розробки (до уваги береться основна посада, займаючи яку автор працював над створенням НТП),  **$T$**  – кількість годин, яка потрібна для виконання певного виду роботи окремим виконавцем.

Визначається як:  $B_{f_{\text{діаг}} i} = K \cdot B_i$

Тут  $B_i$  – вартість приведених до дати оцінки витрат за 1 годину роботи автора ОПІВ,  $K$  – коефіцієнт, який визначає співвідношення між загальною сумою накладних витрат і фондом зарплати.

$$B_i = \frac{\text{Посадовий оклад (станом на дату оцінки)}}{\text{кількість робочих годин за рік} / 12} (1 + НАДБ)$$

Тут ***НАДБ*** – обов'язкові надбавки та доплати до заробітної плати автора, ***K<sub>нап.</sub>*** – коефіцієнт, який враховує нарахування на заробітну плату.

$$K = \frac{\hat{O} \hat{i} \hat{i} \ddot{a} \hat{i} \ddot{a} \ddot{e} \ddot{e} \ddot{a} \ddot{a} \ddot{i} \ddot{e} \ddot{o}}{\hat{O} \hat{i} \hat{i} \ddot{a} \ddot{c} \ddot{a} \ddot{d} \ddot{i} \ddot{e} \ddot{a} \ddot{o} \ddot{e}}$$

Розрахунок витрат по накладних витратах оформляється Калькуляцією (*вытраты по накладных*).

#### Калькуляція (накладні витрати)

**Додаток 3. Розрахунок по матеріалах, з яких безпосередньо виготовлено науково-технічну продукцію**

<b>Матеріали</b>					
Назва матеріалів	Ціна одиниці з ПДВ (грн)	Кількість (шт)	Сума з ПДВ (грн)	Документ, що підтверджує отримання матеріалів	Разом

**Додаток 4. Калькуляція оціночної вартості об'єкту науково-технічної продукції**

№	Назва та короткі відомості про об'єкт науково-технічної продукції	Витрати на оплату праці (грн)	Витрати на реєстрацію та матеріали (грн)	Накладні витрати (грн)	Загальна сума (грн)

Голова комісії

\_\_\_\_\_

(підпис)

\_\_\_\_\_

(розшифрування підпису)

Члени комісії

\_\_\_\_\_

(підпис)

\_\_\_\_\_

(розшифрування підпису)

„Затверджую”  
ректор ЧНУ ім.Ю.Федъковича  
\_\_\_\_\_ проф.Мельничук С.В..  
„\_\_\_\_” \_\_\_\_\_ 2013 р.

## АКТ ВИЗНАЧЕННЯ ПЕРВИНОЇ ВАРТОСТІ НАУКОВО-ТЕХНІЧНОЇ ПРОДУКЦІЇ

Комісія у складі: \_\_\_\_\_ (голова комісії),  
\_\_\_\_\_ (члени комісії), розглянула **назва науково-технічної продукції**, створений(а) у зв'язку із виконанням науково-дослідної роботи \_\_\_\_\_, який(а) належить Чернівецькому національному університету імені Юрія Федъковича.

Комісія встановила, що первинна вартість зазначеного об'єкту, зважаючи на його науково-практичну цінність, становить \_\_\_\_\_ гривень. Калькуляції додаються.

Голова комісії \_\_\_\_\_

Члени комісії: \_\_\_\_\_