

Министерство образования и науки Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Московский государственный технологический университет «СТАНКИН»  
(ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН»)

УТВЕРЖДАЮ

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2015 г.

ПОРЯДОК ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТОИМОСТИ (ЦЕНЫ) УСЛУГ И РАБОТ,  
ВЫПОЛНЯЕМЫХ НА БАЗЕ СТРУКТУРНЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ  
ФГБОУ ВПО МГТУ «СТАНКИН»

Разработал  
Начальник метрологической лаборатории  
ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН» \_\_\_\_\_ Ромаш Е.В.

Москва 2015

## 1 Общие положения

Порядок определения стоимости (цены) работ или услуг разработан с учетом требований НК РФ для целей налогообложения, в соответствии со статьей 40 НК РФ «Принципы определения цены товаров, работ или услуг для целей налогообложения».

Для расчета используется затратный метод, при котором рыночная цена работ или услуг, реализуемых продавцом, определяется как сумма произведенных затрат и обычной для данной сферы деятельности прибыли<sup>1</sup>.

## 2 Порядок определения стоимости (цены) работ или услуг (без учета НДС)

Расчет производится по формуле (1):

$$Ц = С + Р, \quad (1)$$

где:

Ц - цена услуги, руб.;

С - себестоимость услуги, руб.;

Р - объем реинвестиций, руб.

Расчет себестоимости услуг, реализуемых на «внешнем» рынке аналогичных услуг (Свнеш.), а так же, в рамках текущих работ ВУЗа (Свнутр.) производится по формулам (2.1), (2.2):

$$\text{Свнеш.} = (М + ЗП_{\text{внеш.}} + НЗ) + (ТОП + А + ДЗ), \quad (2.1)$$

$$\text{Свнутр.} = (М + ЗП_{\text{внутр.}} + НЗ + ПОМ) + (ТОП + А + ДЗ) \quad (2.2)$$

где:

М – стоимость материалов, сырья и полуфабрикатов, руб.;

ЗП – заработная плата (основная заработная плата с учетом сверхурочной работы; оплата работы в выходные и праздничные дни), руб.;

НЗ – обязательные начисления на заработную плату (с учетом НДФЛ, ФФОМС, ОПС, ФСС НС и ПЗ), руб.;

ПОМ – стоимость работ по подготовке (настройке) оборудования, подготовке образцов, по разработке методик измерений и технологии изготовления, руб.;

---

<sup>1</sup> НК РФ. Глава 7. Статья 40. Принципы определения цены товаров, работ или услуг для целей налогообложения.

ТОП – затраты на периодическое техническое обслуживание, поверку оборудования, руб.;

А – амортизационные отчисления, руб.;

ДЗ – дополнительные затраты (транспортные расходы; прочие расходы, непосредственно связанные с производством и реализацией), руб.

2.1 Расчет величины затрат на формирование фонда оплаты труда для услуг, реализуемых на «внешнем» рынке

$$ЗП_{\text{внеш.}} = CN_r * t, \quad (3)$$

где:

$CN_r$  – рыночная стоимость нормочаса работы специалиста, при реализации аналогичных услуг, рассчитывается исходя из среднерыночной ставки, но не ниже 1 600 руб./в час (по состоянию на 2014 г.), руб.;

$t$  – время, затраченное на выполнение работ, час.

2.2 Расчет величины затрат на формирование фонда оплаты труда для услуг, оказываемых в рамках текущих работ ВУЗа

$$ЗП_{\text{внутр}} = CN * t, \quad (4)$$

где:

$CN$  – стоимость нормочаса работы специалиста ВУЗа, рассчитанная исходя из утвержденной для него среднемесячной заработной платы, руб.;

$t$  – время, затраченное на выполнение работ, час.

2.3 Расчет величины затрат на выполнение работ по подготовке (настройке) оборудования, подготовке образцов, по разработке методик измерений и технологии изготовления

$$ПОМ = CN_1 * t_{\text{н}} + CN_2 * t_{\text{по}} + CN_3 * t_{\text{м}} + CN_4 * t_{\text{т}}, \quad (5)$$

где:

$CN_1$  – стоимость нормочаса работы специалиста ВУЗа по подготовке/настройке оборудования, рассчитанная исходя из среднемесячной заработной платы, руб.;

$CN_2$  – стоимость нормочаса работы специалиста ВУЗа по подготовке образцов, рассчитанная исходя из среднемесячной заработной платы, руб.;

$CN_3$  – стоимость нормочаса работы специалиста ВУЗа по разработке методик измерений, рассчитанная исходя из среднемесячной заработной платы, руб.;

$CN_4$  – стоимость нормочаса работы специалиста ВУЗа по разработке технологии изготовления, рассчитанная исходя из среднемесячной заработной платы, руб.;

$t_{\text{н}}$  – время, затраченное на подготовку (настройку) оборудования, час.

$t_{по}$  – время, затраченное на подготовку образцов, час.

$t_{м}$  – время, затраченное на разработку методик измерений (исследований), час.

$t_{т}$  – время, затраченное на разработку технологии изготовления, час.

2.4 Расчет величины затрат на периодическое техническое обслуживание, поверку оборудования

$$ТОП = ТОП(\text{год}) \times N, \quad (6)$$

где:

ТОП(год) – сумма затрат на поверку оборудования, используемого в рамках оказываемой услуги, руб./год

$N$  – коэффициент использования оборудования в рамках оказываемой услуги определяется как отношение:  $X/365$ , где  $X$  - время работы оборудования, в днях, праздники и выходные игнорируются, поэтому год принят равным 365 дней.

2.5 Расчет амортизационных отчислений

$$\left. \begin{aligned} A &= Cб \times K \times N \\ K &= (1 / n) \times 100\% \\ n &= 10 \\ N &= X/365 \end{aligned} \right\} \quad (7)$$

где:

$Cб$  (руб.) – первоначальная (восстановительная) стоимость (принимается равной первоначальной балансовой стоимости), руб.

$K$  – норма амортизации в процентах к первоначальной балансовой стоимости ( $Cб$ ), рассчитана линейным методом

$n$  – срок полезного использования данного объекта амортизируемого имущества (для измерительного оборудования - 10 лет)<sup>2</sup>

2.6 Расчет объема реинвестиций

$$P = C \times R \quad (8)$$

где:

$C$  – себестоимость

$R$  – норма рентабельности

<sup>2</sup> Оборудование отнесено к пятой группе классификатора ОКОФ: свыше 7 лет до 10 лет включительно (Код ОКОФ 14 3313000. Оборудование для контроля технологических процессов). Постановление Правительства РФ от 01 января 2002 г. № 1 г. Москва. О классификации основных средств, включаемых в амортизационные группы.

Норма рентабельности принята для услуг, реализуемых на «внешнем» рынке, в размере:<sup>3</sup>

$$R_{\text{внеш.}} = 0,2$$

Для услуг в рамках текущих («внутренних») работ ВУЗа норма рентабельности принята в размере:

$$R_{\text{внутр.}} = 0$$

---

<sup>3</sup> Ценообразование на услуги учреждений профессионального образования. Бочков В.Е. Источник информации: <http://www.ido.rudn.ru/open/econom/6.htm>

