



Министерство науки
и высшего образования РФ
ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»
Институт дистанционного
и дополнительного образования



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

*дополнительной образовательной программы повышения квалификации
«Расчет сметной стоимости на основе новой нормативной базы с применением
компьютерной программы «ГРАНД-Смета»»,*

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика

Категория слушателей: слушатели, имеющие или получающие среднее профессиональное или высшее образование

Общая трудоемкость программы: 72 ак. ч.

Форма обучения: очно-заочная

Выдаваемый документ: удостоверение о повышении квалификации

| № | Наименование дисциплин (модулей) | всего | Контактная работа, ак. ч | | | | | Самостоятельная работа, ак. ч | Стажировка, ак. ч | Форма аттестации | | |
|------|---|-------|--------------------------|--------------------|----------------------|----------------|----------|-------------------------------|-------------------|--------------------------------------|---|---|
| | | | всего | аудиторные занятия | электронное обучение | обучение с ДОТ | контроль | | | текущий контроль (тест, опрос и пр.) | промежуточная аттестация (зачет, экзамен, защита отчета о стажировке) | итоговая аттестация (итоговый зачет, итоговый экзамен, доклад по результатам стажировки, итоговый аттестационный экзамен, итоговая аттестационная работа) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 1 | Состав и виды сметной документации | 2 | 2 | 2 | | | | | | | Нет | |
| 1.1. | Состав и виды сметной документации. Методы определения сметной стоимости. Сметное нормирование и система сметных нормативов. Состав и структура сметной стоимости | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | |
| 2 | Московские территориальные | 4 | 4 | 2 | 0 | 2 | | | | | Нет | |

| | | | | | | | | | | | | |
|------|--|---|---|---|---|---|--|--|--|-----|--|--|
| | сметные нормативы | | | | | | | | | | | |
| 2.1. | Московские территориальные сметные нормативы (ТСН-2001). Содержание, структура и порядок применения ТСН-2001 при составлении сметной документации | 4 | 4 | 2 | 0 | 2 | | | | | | |
| 3 | Сборники территориальных единичных расценок | 4 | 4 | 2 | 0 | 2 | | | | Нет | | |
| 3.1. | Сборники территориальных единичных расценок (ТЕР-2001) и порядок их применения при составлении локальных смет. Сметные нормы накладных расходов и сметной прибыли: виды нормативов | 4 | 4 | 2 | 0 | 2 | | | | | | |
| 4 | Государственные элементные сметные нормы (ГЭСН-2001): состав, структура, область применения | 8 | 8 | 4 | 0 | 4 | | | | Нет | | |
| 4.1. | Государственные элементные сметные нормы (ГЭСН-2001): состав, структура, область применения | 8 | 8 | 4 | 0 | 4 | | | | | | |
| 5 | Федеральные единичные расценки | 4 | 4 | 2 | 0 | 2 | | | | Нет | | |
| 5.1. | Федеральные единичные расценки (ФЕР-2001): состав, структура и область применения. Составление локальных смет с применением ФЕР – 2001 | 4 | 4 | 2 | 0 | 2 | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|------|---|----------------|-----------|----------------|----------|-----------|----------|-----------|----------|--|-----|------------------|
| 6 | Объектные сметы и сводный сметный расчет: порядок и особенности составления | 4 | 4 | 4 | 0 | 0 | | | | | Нет | |
| 6.1. | Составление сметной документации ресурсным методом с применением ГЭСН – 2001. Объектные сметы и сводный сметный расчет: порядок и особенности составления | 4 | 4 | 4 | 0 | 0 | | | | | | |
| 7 | Исполнительная сметная документация | 4 | 4 | 2 | 0 | 2 | | | | | Нет | |
| 7.1. | Исполнительная сметная документация: форма КС-2, справка стоимости КС-3; журнал учета выполненных работ КС-ба | 4 | 4 | 2 | 0 | 2 | | | | | | |
| 8 | Практическая проверка сметной документации | 2 | 2 | 2 | 0 | 0 | | | | | Нет | |
| 8.1. | Практическая проверка сметной документации | 2 | 2 | 2 | 0 | 0 | | | | | | |
| 9 | Составление сметной документации с применением ПК "Гранд-Смета" с учетом новой сметно-нормативной базы | 3 8 | 28 | 2 8 | 0 | | | 10 | | | Нет | |
| 9.1. | Составление сметной документации с применением ПК "ГРАНД-Смета" с учетом новой сметно-нормативной базы | 3 8 | 28 | 2 8 | 0 | | | 10 | | | | |
| 10 | Итоговый экзамен | 2 | 1 | | | | 1 | 1 | | | | Итоговый экзамен |
| | ИТОГО: | 7 2 | 61 | 4 8 | 0 | 12 | 1 | 11 | 0 | | | |

**Руководитель ЦПП
ИТБ**

(должность, ученая степень,
ученое звание)

Начальник ОДПО

(должность, ученая степень,
ученое звание)

| | | |
|--|---|---------------------------|
| | Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | |
| | Сведения о владельце ЦЭП МЭИ | |
| | Владелец | Буц Д.Н. |
| | Идентификатор | Rca24a280-ButsDN-af2b6fbb |

(подпись)

Д.Н. Буц

(расшифровка
подписи)

| | | |
|--|---|------------------------------|
| | Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» | |
| | Сведения о владельце ЦЭП МЭИ | |
| | Владелец | Крохин А.Г. |
| | Идентификатор | R6d4610d5-KrokhinAG-aa301f84 |

(подпись)

А.Г. Крохин

(расшифровка
подписи)