

Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение
высшего образования
"Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации"
(Финансовый университет)
Новороссийский филиал

Курсы дополнительного и профессионального образования
(наименование структурного подразделения ДПО)

Обсуждено и одобрено

на Ученом совете филиала

Протокол № 15
от "26" сентября 2019 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директора филиала



А.И. Сейфиева

2019 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы повышения квалификации

(вид дополнительной профессиональной программы)

«Сметное дело в строительстве»

(наименование дополнительной профессиональной программы)

| Цель | Формирование и (или) совершенствование у обучающихся профессиональных компетенций и практического опыта в области сметного дела. | | | | | | | |
|------------------------------|---|--------------------------|--------------------|----------------------|---|---|------------------------|----------------|
| Профессиональные компетенции | Способность использовать программный комплекс «Гранд-смета», владеть навыками реализации пользовательских задач. Способность внедрять составление смет ресурсами и базисно-индексными методами. Способность применять программный комплекс «Гранд-смета» при формировании стоимости строительно-монтажных работ объектов строительства. Способность определять сметные затраты на оплату труда, эксплуатацию машин, величины накладных расходов, величины сметной прибыли. Способность определения сметных затрат на временные здания и сооружения. Способность составления актов о приемки выполненных работ и справки стоимости выполненных работ | | | | | | | |
| Категория слушателей | Лица, имеющие высшее или среднее профессиональное образование | | | | | | | |
| Срок обучения | 100 часов | | | | | | | |
| Форма обучения | Очно-заочная | | | | | | | |
| Режим занятий | Не более 8 часов в день | | | | | | | |
| № № п/п | Наименование дисциплины, модуля | Всего часов трудоемкости | В том числе | | | | Самостоятельная работа | Форма контроля |
| | | | Аудиторные занятия | | | | | |
| | | | Всего, часов | из них | | | | |
| | | Лекции | | Практические занятия | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | |
| 1. | Терминологическая основа курса | 7 | 4 | 2 | 2 | 3 | | |
| 2. | ИСС «Гранд-СтройИнфо» Общее описание программы; Состав информационной | 9 | 2 | 2 | 0 | 7 | 9 | |

| | | | | | | | |
|----|---|----|---|---|---|---|----|
| | Состав информационной базы, сортировка, поиск документов с нужной информацией; Работа с документом: печать, использование закладок. | | | | | | |
| 3. | ПК «Гранд-Смета» Общее описание. Выбор нормативной базы. Работа с нормативной базой Состав нормативной базы, назначение разных видов нормативов; Выбор сборника, состав информации по расценкам; Способы поиска расценок в базе. | 11 | 6 | 2 | 4 | 5 | 11 |
| 4. | Составление локальных сметных расчетов Действия с элементами строительства, параметры и структура локальной сметы. Работа с позициями сметы Добавление позиций в смету; Состав информации по позициям сметы; Применение коэффициентов из технической части; Ввод в смету стоимости в текущих ценах; Расчёт в смете стоимости оборудования. Ведомость ресурсов сметы; Работа с ценником, автоматическая загрузка цен. | 11 | 6 | 2 | 4 | 5 | 11 |
| 5. | Работа с позициями сметы Способы замены ресурсов, действия с неучтёнными материалами; Применение в смете связанных расценок, использование идентификаторов для обеспечения взаимосвязи позиций и ресурсов. | 11 | 6 | 2 | 4 | 5 | 11 |
| 6. | Подведение итогов по смете Накладные расходы и сметная прибыль: привязка к виду работ, использование | 11 | 6 | 2 | 4 | 5 | 11 |

| | | | | | | | |
|----|--|-----|----|----|----|----|-------|
| | укрупнённых норм, применение поправочных коэффициентов; Коэффициенты к итогам; Лимитированные затраты. Индексы пересчёта в текущие цены: виды индексов, ввод и применение индексов вручную; Работа со сборником индексов, - автоматическая загрузка индексов в смету. Подготовка и печать локальной сметы. | | | | | | |
| 7. | Учёт выполненных работ Ввод выполненных объёмов; Просмотр итогов выполнения работ; Подготовка и печать актов выполненных работ. Форма КС2, КС3, КС6 | 11 | 6 | 2 | 4 | 5 | 11 |
| 8. | Операции с документами Копирование сметы; Экспертиза сметы; Автоматический пересчёт сметы; | 12 | 6 | 2 | 4 | 6 | 11 |
| 9. | ОС и ССР Составление объектных смет и сводных сметных расчётов на основании локальных сметных расчетов | 16 | 10 | 4 | 6 | 6 | 11 |
| | Итого | 99 | 52 | 20 | 32 | 47 | |
| | Итоговая аттестация | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | Зачет |
| | Общая трудоемкость программы: | 100 | 53 | 20 | 33 | 47 | |

Ответственный за курсы дополнительного профессионального образования

(подпись)

И.А. Заярная
(И.О. Фамилия)

"26" сентября 2019 г.