

Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»



Зам. директора по
УР ЧОУ ДПО «СКИДО»
 Надеина Н. А.
 2022 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации
«Специалист по составлению, экспертизе смет, планированию и учёту подрядных работ со знанием ПК «ГРАНД-Смета» и «ГРАНД-СтройИнфо»»

| № п/п | Наименование разделов, дисциплин (модулей) | Общая трудоёмкость, час. | Всего ауд., час, | Аудиторные занятия, час | | | СРС, час. | Форма контроля |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|-------------------------|-----------------------------------|---------------------|-----------|----------------|
| | | | | Лекции | Практические, семинарские занятия | Лабораторные работы | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1. | Тема 1. Особенности ценообразования и бизнес-процессы в строительстве, сметная документация в проектных и рабочих документах. Сферы применения сметного дела и реформирование сметно-нормативной базы. | 2 | 2 | 2 | | | | |
| 2. | Тема 2. Сметно-нормативная база строительства и методы расчета затрат: ресурсный, ресурсно-индексный, базисно-индексный в программном комплексе «ГРАНД-СМЕТА». Нормы и расценки ГЭСН, ФЕР, ТЕР СК и их применение. Использование «ГРАНД-СтройИнфо». Работа с нормативными базами, их состав и технические части сборников. | 4 | 4 | 2 | 2 | | | |
| 3. | Тема 3. Методика определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов | 6 | 6 | 4 | 2 | | | |

| | | | | | | | | |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|----------|-----------|--|--|-------|
| | Российской Федерации на территории Российской Федерации от 4 августа 2020 г. № 421/пр. и иные актуальные документы, применяемые в 2022 г. | | | | | | | |
| 4. | Тема 4. Основы работы с программным комплексом «ГРАНД-СМЕТА»: назначение, интерфейс, общие установки и настройки. | 4 | 4 | | 4 | | | |
| 5. | Тема 5. Объёмы работ в смете. Использование ГРАНД-калькулятора. Особенности определения прямых затрат накладных расходов и сметной прибыли. Применение коэффициентов. Конъюнктурный анализ. Цена контракта. | 4 | 4 | | 4 | | | |
| 6. | Тема 6. Принципы составления локальных смет в программном комплексе «ГРАНД-СМЕТА». Применение коэффициентов, лимитированных затрат и другие настройки параметров сметы | 6 | 6 | | 6 | | | |
| 7. | Тема 7. Составление объектных смет и сводного сметного расчета в программном комплексе «ГРАНД-СМЕТА». Использование шаблонов, проверка и вывод на печать. | 4 | 4 | | 4 | | | |
| 8. | Тема 8. Учет выполненных работ, составление акта о приемке выполненных работ, справки о стоимости выполненных работ и затрат в программном комплексе «ГРАНД-СМЕТА». Формирование отчетной исполнительной документации. | 4 | 4 | | 4 | | | |
| 9. | Тема 9. Экспертиза сметной документации в программном комплексе «ГРАНД-СМЕТА». | 4 | 4 | | 4 | | | |
| 10. | Итоговая аттестация: | 2 | 2 | | 2 | | | Зачет |
| Итого: | | 40 | 40 | 8 | 32 | | | |