

УТВЕРЖДАЮ  
Генеральный директор  
ООО «СМНУ СИНЕТИК»  
Донковцев Р.А.  
\_\_\_\_\_ 2022г.



Official blue circular stamp of SMNU SINETIK. The stamp contains the text: "СМНУ СИНЕТИК", "ИНН 3801154142", "Россия \* город Ангарск \*". A handwritten signature in blue ink is written over the stamp.

## **ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ**

**«Основы ценообразования и сметного нормирования в строительстве»**

**Приказ № 35/22/СМНУ от 24.03.2022г.**

**г.Ангарск 2022г.**

## **Курс 1 НАЧАЛЬНЫЙ БАЗОВЫЙ КУРС «Основы ценообразования и сметного нормирования в строительстве»**

**Курс рассчитан на начинающих сметчиков**, желательны инженерно-технических работников строительно-монтажных организаций, проектных институтов, служб заказчика, работающих в сметных, договорных, плановых отделах, чья деятельность связана с вопросами определения стоимости строительно-монтажных работ, **а также студентов старших курсов технических ВУЗов** и техникумов, планирующих свою дальнейшую работу в области ценообразования и сметного нормирования в строительстве.

**Учебная программа курса включает в себя 80 академических часов и содержит следующие темы:** система ценообразования и сметного нормирования в строительстве, определение объёмов строительных работ в составе локальных смет; разработка локальных смет на общестроительные и монтажные работы; составление смет на пусконаладочные и проектно-изыскательские работы; особенности составления смет на внутренние сети, водопровод и канализацию, а также ремонтно-строительные работы; сводный сметный расчет стоимости строительства, порядок формирования договорных цен на строительную продукцию; взаимоотношения между участниками инвестиционного процесса в строительстве, порядок взаиморасчётов за выполненные работы в строительстве (формы КС-2, КС-3, КС-6, М-29).

Основное внимание уделено именно практике сметного дела. В ходе учебных занятий на реальном примере рассмотрено составление локальных сметных расчетов различными методами (базисно-индексным, ресурсно-индексным и ресурсным), обусловленных задачами, стоящими перед разработчиками смет.

**Курс включает автоматизированный сметный расчет в программах: «ГрандСмета».**

**По окончании курса слушатели получают удостоверение установленного образца, что является одним из требований для членства организации в СРО.**

**Предлагается освоить данную программу без отрывом от работы.**

**УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА КУРСА № 1**
**«Основы ценообразования и сметного нормирования в строительстве»**

№	Наименование модулей	Наименование тем	Всего уч. часов	В том числе:		Самостоятельная работа
				лекции	практика	
1	Введение. Система ценообразования и сметного нормирования в строительстве	Тема 1.1. Введение. Воспроизводство строительной продукции, инвестиции и инвестиционный процесс	1	1	-	-
		Тема 1.2. Система ценообразования и сметного нормирования в строительстве	1	1	-	-
		Тема 1.3. Государственные элементные сметные нормы и единичные расценки	3	2	-	1
2	Формирование локальных и объектных смет на СМР	Тема 2.1. Локальные и объектные сметы, их назначение и порядок разработки	3	2	-	1
		Тема 2.2. Объектные сметы	2	1	1	-
		Тема 2.3. Индексация сметной стоимости строительной продукции	2	1	-	1
		Тема 2.4. Определение объёмов строительных работ	8	2	6	-
		Тема 2.5. Разработка локальных смет на общестроительные работы базисноиндексным методом	8	-	8	-
		Тема 2.6. Составление сметной документации на СМР ресурсным методом	4	-	4	-
		Тема 2.7. Особенности составления смет на монтажные работы	4	-	4	-
		Тема 2.8. Особенности составления смет на сантехнические работы	4	-	4	-
		Тема 2.9. Особенности составления смет на ремонтно-строительные работы	4	2	2	-

		Тема 2.10. Порядок взаиморасчётов за выполненные работы в строительстве (КС-6а, КС-2, КС-3, М-29) <b>ЗАЧЕТ</b>	4	1	3	
<b>3</b>	Автоматизированный сметный расчет	Тема 3.1. Автоматизированный сметный расчет в АПК «Гранд»	32	-	24	8
	<b>ИТОГО:</b>		80	21	55	4

Руководитель группы - Березина Оксана Александровна