

2.2. Учебный план

Таблица 2.2.1

Учебный план

по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации

«Проверка сметной документации на предмет соответствия проекту, методическим и директивным документам в строительстве»

№ п/п	Наименование темы	Общая трудоемкость, час.	Контактная работа, час.					Самостоятельная работа, час	Контактная работа (с применением дистанционных образовательных технологий, электронного обучения), час.				Самостоятельная работа, час¹	Текущий контроль успеваемости	Промежуточная аттестация (форма/час)	Итоговая аттестация (вид /час.)	Код компетенции	
			Всего	В том числе					Всего	В том числе								
				Лекции / в интерактивной форме	Лабораторные занятия (практикум) /в интерактивной форме	Практические (семинарские) занятия /в интерактивной форме	Контактная самостоятельная работа, час			Лекции/ в интерактивной форме	Лабораторные занятия (практикум) /в интерактивной форме	Практические (семинарские) занятия /в интерактивной форме						Контактная самостоятельная работа, час
1.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1.	Основы публичного управления в Российской Федерации	10							10					10				ОПК-2
1.1	Организационно-правовые основы публичного управления Российской Федерации	5							5					5				
1.2	Система управления проектной деятельности при реализации национальных проектов	5							5					5				
2.	Автоматизация сметных расчетов с применением ПК «ГРАНД-Смета»	16	16	11		5												ПСК-1
2.1	Основные функции и настройки в ПК «ГРАНД-Смета» для проверки сметной документации методом РИМ	6	6	6														

¹ Самостоятельная работа предполагает изучение слушателями материалов, расположенных на платформе new.portal.gosedu.ru.

[illegible]

	работ по подготовке проектной документации"																
5.2	Методика определения стоимости работ по инженерным изысканиям, утвержденная приказом Минстроя России от 09.01.2024 г. № 1	1	1	1													
6.	Проверка сметной документации	6	6	6													ПСК-1
6.1	Проверка сметной документации на предмет соответствия проекту	2	2	2													
6.2	Общие положения по проверке Сводных сметных расчетов, объектных и локальных смет	2	2	2													
6.3	Проверка достоверности определения сметной стоимости объектов. Общий алгоритм проверки сметной документации	2	2	2													
7.	Порядок определения начальной (максимальной) цены контракта. Практические примеры разработки сметной документации как раздела проекта, расчетов начальной максимальной цены контракта и сметы контракта	26						10			10		16				ПСК-1
7.1	Методика составления сметы контракта. Изменения сметы контракта	3											3				
7.2	Практические примеры разработки сметной документации как раздела проекта, расчетов начальной максимальной цены контракта и сметы контракта	3											3				
7.3	Минимизация ошибок при подготовке проектной документации объектов капитального строительства с учетом соблюдения требований действующего законодательства	4											4				
7.4	Проверка достоверности определения сметной стоимости объектов	4											4				

7.5	Пример разработки сметной документации: БИМ	2						2			2						
7.6	Пример разработки сметной документации: РИМ	2						2			2						
7.7	Пример разработки сметной документации: ресурсный метод	2						2			2						
7.8	Пример разработки сметной документации: формирование ССРСС (сводного сметного расчета стоимости строительства)	2						2			2						
7.9	Пример разработки НМЦК. Пример разработки сметы контракта	2						2			2						
7.10	Обзор инструментов и методов сметных расчетов в информационном моделировании. Нормативно-правовые акты в области информационного моделирования	2											2				
8.	Промежуточная аттестация	2													2		ПСК-1
	Итого:	70	32	27		5		10			10		26		2		
	Итоговая аттестация:	2	тестирование													3 (Д)/2 ²	
	Всего:	72	32	27		5		10			10		26		2	2	ОПК-2 ПСК-1

² Итоговая аттестация осуществляется в форме тестирования с применением дистанционных образовательных технологий.