

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет»

Дополнительная профессиональная программа - программа повышения квалификации



20__ г.

СОГЛАСОВАНО
Декан факультета
Заведующий кафедрой
Директор ИПК

Г.Ф. Токунова / _____ /
В.В. Асаул / _____ /
В.В. Виноградова / _____ /

Профессиональный стандарт: Специалист в области планово-экономического обеспечения строительного производства (утв. приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18.07.2019 N 504н).
Квалификационный справочник: Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих (ред. от 09.04.2018). Раздел «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов архитектуры и градостроительной деятельности» (утв. приказом Минздравсоцразвития России от 23.04.2008 N 188).
Срок обучения 160 академических часов
Форма обучения очно (в том числе с применением ЭО и ДОТ).
Начало обучения _____; окончание обучения _____

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Перечень учебных тем	Трудоемкость, ч	Аудиторная работа, ч			Дистанционная работа, ч			СРС, ч	Форма контроля						Кафедра	Компетенции		
		всего	в том числе			всего	в том числе			текущий контроль, шт.	промежуточная аттестация, шт.							
			Л	ЛР	ПЗ		Л		ЛР		ПЗ	РГР	КР	КП			зачет	зачет с оценкой
Основные положения ценообразования в строительстве	4	-	-	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ЭС и ЖКХ	ПК-1, 2
Сметное нормирование и система сметных нормативов в строительстве	4	-	-	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ЭС и ЖКХ	ПК-1, 2
Определение цен на ресурсы	8	-	-	-	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ЭС и ЖКХ	ПК-1, 2
Сметные нормы и расценки на виды строительных и монтажных работ	4	-	-	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ЭС и ЖКХ	ПК-1, 2
Накладные расходы и сметная прибыль в стоимости строительно-монтажных работ	4	-	-	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ЭС и ЖКХ	ПК-1, 2

Общая характеристика существующих программ автоматизации сметных расчетов	2	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ЭС и ЖКХ	ПК-1, 2
Состав и назначение системных данных в специализированном программном обеспечении	2	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ЭС и ЖКХ	ПК-1, 2
Структуризация проекта в специализированном программном обеспечении	4	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ЭС и ЖКХ	ПК-1, 2
Составление локальных смет на строительные работы базисно-индексным методом	28	16	-	-	16	12	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ЭС и ЖКХ	ПК-1, 2
Составление локальных смет на строительные работы ресурсным методом	12	4	-	-	4	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ЭС и ЖКХ	ПК-1, 2
Особенности составления смет на ремонтно-строительные работы	12	4	-	-	4	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ЭС и ЖКХ	ПК-1, 2
Особенности составления смет на оборудование и монтажные работы	8	4	-	-	4	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ЭС и ЖКХ	ПК-1, 2
Особенности составления смет на санитарно-технические работы	4	-	-	-	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ЭС и ЖКХ	ПК-1, 2
Определение сметной стоимости пуско-наладочных работ	4	-	-	-	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ЭС и ЖКХ	ПК-1, 2
Составление сметных расчетов (смет) по укрупненным сметным нормативам	4	-	-	-	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ЭС и ЖКХ	ПК-1, 2
Объектные сметные расчеты и порядок их составления	8	4	-	-	4	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ЭС и ЖКХ	ПК-1, 2
Сводный сметный расчет стоимости строительства	12	4	-	-	4	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ЭС и ЖКХ	ПК-1, 2
Определение стоимости проектно-изыскательских работ	12	4	-	-	4	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ЭС и ЖКХ	ПК-1, 2
Государственная экспертиза сметной документации	4	-	-	-	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ЭС и ЖКХ	ПК-1, 2
Расчеты за выполненные строительно-монтажных работ	6	2	-	-	2	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ЭС и ЖКХ	ПК-1, 2
Правила исчисления объемов работ	8	-	-	-	-	8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ЭС и ЖКХ	ПК-1, 2

Дополнительные возможности работы в специализированном программном обеспечении	2	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ЭС и ЖКХ	ПК-1, 2
Итоговая аттестация (зачет)	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	ЭС и ЖКХ	ПК-1, 2
ИТОГО	160	52	-	-	52	104	104	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-		

Л – лекции, ПЗ – практические занятия и семинары, ЛР – лабораторные работы, КР – курсовые работы, КП – курсовой проект, РГР – контрольные и расчетно-графические работы, рефераты