Структура учебных занятий
слушателей группы профессиональной переподготовки по программе
«Ценообразование и сметное дело» - 380 часов *– ДОТ*
21 мая 2019 г. – 31 июля 2019 г.

№ п/п	Виды учебных занятий	Сроки выполнения
1	2	3
	Обучение с использованием дистанционных обучающих технологий (ДОТ) осуществляется без отрыва от работы. Для обеспечения образовательного процесса с применением ДОТ используется электронный учебно-методический комплекс (УМК). Материал рассчитан на пользователя, который обладает навыками, необходимыми для освоения предлагаемого материала. К числу таких навыков относятся: владение персональным компьютером на уровне «уверенный пользователь», работу со стандартными программами «Word», «Excel»; с сайтами Минстроя России и др.; умение ориентироваться в справочно-правовых системах и использовать актуализированные материалы, принимая во внимание достаточно высокую динамику изменения основных положений по рассматриваемой тематике. Основными видами проведения учебного процесса с применением ДОТ являются: самостоятельная работа слушателей по изучению учебных материалов; консультирование слушателей преподавателями в дистанционном режиме; промежуточная аттестация (сдача выполненных практических контрольных заданий осуществляется по электронной почте). Материалы УМК направляются отдельно по каждой дисциплине к началу занятий по соответствующей дисциплине. **Подготовка** аттестационной работы **осуществляется в течение всего периода обучения** и **включает**: выбор темы; прикрепление слушателей к преподавателям – консультантам; подготовку и согласование плана аттестационной работы и перечня необходимой литературы; разработку слушателями индивидуальных планов готовности аттестационной работы и направление отдельных разделов на рассмотрение. **Аттестационная работа**, как правило, **должна содержать**: «Введение», в котором раскрываются актуальность и значение темы, формулируются цели и задачи работы; один или два раздела, с изложением методических положения по разрабатываемой теме; практический раздел работы, содержащий конкретные примеры (фрагменты смет, сопоставление результатов, расчет норм, составление калькуляций и др.); «Заключение», с выводами и предложениями по внедрению. **Преподаватели консультируют** слушателей **в дистанционном режиме** в процессе всего обучения при подготовке самостоятельно выполняемых контрольных работ (эссе по заданной тематике, контрольные и др. работы), по выбору тему аттестационной работы и ее написанию и подготовке к защите в соответствии с индивидуальными планами готовности аттестационной работы. Сдача работ осуществляется в соответствии с расписаниями занятий и консультаций.	
1	**Дисциплина: Основы инвестиционно-строительной деятельности –** 76 часов. Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов по направлению «Ценообразование и сметное нормирование». Роль и место строительства в экономике страны. Законодательная и нормативная база. Ценообразование и рынок инвестиций, особенности ценообразования на строительную продукцию; состав и структура сметной стоимости строительства и строительно-монтажных работ. **Зачет** по дисциплине «Основы инвестиционно - строительной деятельности»	**21.05 – 31.05 2019 г.** **31.05.2019**
2	**Дисциплина: Основы ценообразования и сметного нормирования -** 76 часов. Структура и характеристика сметно-нормативных баз при определении сметной стоимости строительства. Действующая система сметных норм и цен в строительстве (СНБ-2001). Новая классификация сметных нормативов (ГСН, ОСН, ТСН, ИСН). Исходные нормативы, нормативы ресурсов, нормативы прямых затрат, нормативы накладных расходов, сметной прибыли, дополнительных и прочих затрат. Укрупненные нормативы нового поколения: нормативы цены строительства (НЦС) и нормативы цены конструктивных решений (НЦКР) и др. вопросы. Обновленная редакция сметных нормативов. **Экзамен** по дисциплине «Основы ценообразования и сметного нормирования»	**03.06 – 17.06 2019 г.** **17.06.2019**

1	2	3
3	**Дисциплина**: **Цены и сметы для проектов промышленного и гражданского строительства в условиях обновления сметных нормативов -** 76 часов. Особенности ценообразования на строительную продукцию; состав и структура сметной стоимости строительства и строительно-монтажных работ. Методы определения сметной стоимости строительства. Составление локальных, объектных смет на и сводного сметного расчета стоимости строительства в базисном и текущем уровнях цен. Использование укрупненных нормативов для формирования бюджета строительства и др. вопросы. **Экзамен** по дисциплине «Цены и сметы для проектов промышленного и гражданского строительства в условиях обновления сметных нормативов»	**18.06 – 01.07 2019 г.** **01.07.2019**
4	**Дисциплина: Труд и заработная плата в строительстве –** 38 часов. Правовые и законодательные основы оплаты труда и затрат на рабочую силу. Техническое нормирование затрат труда в строительстве. Организация и регулирование оплаты труда. Производительность труда и др. вопросы. **Зачет** по дисциплине «Труд и заработная плата в строительстве»	**02.07 -10.07 2019 г.** **10.07.2019**
	Подготовка к защите выпускной аттестационной работы	**11.07 –22.07. 2019 г.**
5	**Дисциплина**: **«Стоимостная экспертиза и проверка достоверности определения сметной стоимости строительной продукции» -** 76 часов. Проверка правильности составления локальных смет, составленных различными методами и с использованием различных сметно-нормативных баз; объектных смет и сводного сметного расчета стоимости строительства и др. расчетов. **Использование системы обучающих тестов**, охватывающих всю рассмотренную тематику **Экзамен** по дисциплине «Стоимостная экспертиза и проверка достоверности определения сметной стоимости строительной продукции»	**15 – 27.07 2019 г.** **27.07.2019**
	Сдача аттестационной работы на рецензирование **Консультация** по защите аттестационной работы **Подготовка** *(завершающий этап)* с учетом замечаний рецензента **к защите выпускной аттестационной работы** **Защита аттестационной работы**	**до 22.07.2019** **29.07.2019** **22.07 – 30.07 2019 г.** **31.07.2019г**