Структура учебных занятий
слушателей группы профессиональной переподготовки по программе
«Ценообразование и сметное дело» - 570 час. *(102-аудиторных часа, 468 часов – ДОТ)*
21 мая 2019 г.– 31 июля 2019 г.

№ п/п	Виды учебных занятий	Сроки выполнения
1	2	3
I.	**Аудиторные и дистанционные /ДОТ/ занятия по трем дисциплинам, выбор темы аттестационной работы и прикрепление слушателей к преподавателям–консультантам** Обучение с использованием ДОТ осуществляется без отрыва от работы. Для обеспечения образовательного процесса с применением ДОТ наряду с традиционными информационными ресурсами (конспекты лекций, учебные пособия, учебно-методические материалы и др.) используется электронный учебно-методический комплекс. 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 Минрегиона России, Госстроя 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; промежуточная аттестация (сдача эссе по рассматриваемой тематике и выполненных практических заданий).	**21.05 – 01.07.2019 г.**
1.1	**Аудиторные занятия** *(с элементами ДОТ)* **по дисциплине: Основы инвестиционно - строительной деятельности (**76 часов, в т.ч. ДОТ–60 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.	**21.05 – 31.05.2019 г.** (аудиторные занятия два дня в неделю с 18.20 до 21.10) *за исключением* 60 час. – без отрыва от работы/ДОТ
1.2	**Зачет** по дисциплине «Основы инвестиционно - строительной деятельности»	**31.05.2019 г.**
2.1	**Аудиторные занятия** *(с элементами ДОТ)* **по дисциплине: «Основы ценообразования и сметного нормирования» (**114 часов, в т.ч. ДОТ- 90 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: НЦС и НЦКР и др. вопросы. Территориальные сметные нормативы для городского заказа Москвы (ТСН-2001). Использование современного программного комплекса **«ГосСтройСмета»** для составления и проверки смет и сметных расчетов.	**03.06 – 17.06.2019 г.** (аудиторные занятия три дня в неделю с 18.20 до 21.10) *за исключением* 90 час. – без отрыва от работы/ДОТ
2.2	**Экзамен** по дисциплине «Основы ценообразования и сметного нормирования»	**17.06.2019 г.**
3.1	**Аудиторные занятия** *(с элементами ДОТ)* **по дисциплине: «Цены и сметы для проектов промышленного и гражданского строительства в условиях обновления сметных нормативов» (**114 часов, в т.ч. ДОТ – 90 часов). 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. Использование современного программного комплекса **«ГрандСмета»** для составления и проверки смет и сметных расчетов.	**18.06 – 01.07.2019 г.** (аудиторные занятия три дня в неделю с 18.20 до 21.10), *за исключением* 90 час. – без отрыва от работы/ДОТ
3.2	**Экзамен** по дисциплине «Цены и сметы для проектов промышленного и гражданского строительства в условиях обновления сметных нормативов»	**01.07.2019 г.**

1	2	3
II.	**<u>Дистанционные /ДОТ/ (с элементами аудиторных) занятия, подготовка выпускной аттестационной работы, консультации преподавателей</u>**	**02.07. – 13.07.2019 г.**
4.1	**<u>Дистанционные занятия</u> по дисциплине: Труд и заработная плата в строительстве** (76 часов, в т.ч. аудиторных – 4 часа). 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.	**02.07 – 10.07.2019 г.** (без отрыва от работы/ДОТ/), *в т.ч. 1 день* ауд. занятия с 18.20 до 21.10
4.2	**<u>Зачет-тест</u>** по дисциплине «Труд и заработная плата в строительстве»	**10.07.2019 г.**
	<u>Подготовка к защите выпускной аттестационной работы</u> **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 работы. Выпускная **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 положений 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 консультирует** слушателей **в очном и дистанционном режиме** при подготовке контрольных работ, выполняемых самостоятельно**, по выбору темы аттестационной работы и ее написанию** и подготовке **к защите,** а также осуществляют промежуточный контроль в соответствии с **индивидуальными планами готовности** аттестационной работы.	**11.07.19 – 15.07.19 г.**
III.	**<u>Аудиторные и дистанционные /ДОТ/ занятия, подготовка и сдача выпускной аттестационной работы на рецензирование, консультации преподавателей, защита выпускной аттестационной работы</u>**	
5.1	**<u>Аудиторные занятия</u>** *(с элементами ДОТ)* **по дисциплине: «Стоимостная экспертиза и проверка достоверности определения сметной стоимости строительной продукции» (**114 часов, в т.ч. ДОТ – 82 часа). 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 современного программного комплекса «Smeta.ru» для проверки и составления смет и сметных расчетов**. **Использование системы обучающих тестов**, охватывающих практически всю рассмотренную тематику.	**15.07 – 27.07.2019 г.** (аудиторные занятия четыре дня в неделю с 18.20 до 21.10), *за исключением* 82 час. – без отрыва от работы/ДОТ
5.2	**<u>Экзамен</u>** по дисциплине «Стоимостная экспертиза и проверка достоверности определения сметной стоимости строительной продукции»	**27.07.2019 г.**
IV.	**<u>Подготовка и защита выпускной аттестационной работы</u>**	**15.07.19 – 31.07.19 г.**
	Сдача выпускной аттестационной работы на рецензирование	**до 22.07.2019 г.**
	Консультация по подготовке к **защите** выпускной аттестационной работы	**29 июля 2019 г.**
	Подготовка *(завершающий этап)* с учетом замечаний рецензента **к защите выпускной аттестационной работы**	**22.07 – 30.07.2019 г.**
	Защита выпускной аттестационной работы	**31 июля 2019 г.**