**НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**«ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ»**

#### Институт строительства и жилищно-коммунального хозяйства ГАСИС

**УТВЕРЖДАЮ**

Первый проректор

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.С. Катькало

*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*\_ 2020 г.

МП

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**программы повышения квалификации**

**«Цены и сметы для объектов строительства с учетом мер по совершенствованию ценообразования в отрасли в 2021-2022 гг.»**

**Год набора**: 2020/2021.

**Направление подготовки:** экономика.

**Программа повышения квалификации реализуется как дисциплина программы профессиональной переподготовки «Ценообразование и сметное дело»**

**Программа ориентирована на** Единый квалификационный справочник должностей, руководителей и специалистов архитектуры и градостроительной деятельности, раздел «Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов архитектуры и градостроительной деятельности», утвержденный приказом Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 23 апреля 2008 г. № 188, раздел 9 «Ценообразование и сметное нормирование».

**Цель программы:** совершенствование и получение новых компетенций, необходимых для профессиональной деятельности, и повышение профессионального уровня в сфере разработки и проверки сметной документации, согласовании и заключении договоров (контрактов) на строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов, финансируемых, в том числе, с использованием бюджетных средств с совершенствованием профессиональных компетенций, в рамках имеющейся квалификации, качественное изменение которых осуществляется в результате обучения: осуществлять поиск актуальных законодательных и нормативно-методических документов по определению сметной стоимости строительной продукции; анализировать и использовать действующие и новые нормативно-методические документы различного уровня; работать с каталогами и справочниками, базами данных, которые содержатся в Федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве (ФГИС); оценивать различные методы составления сметной документации (ресурсный и др.) с целью выбора наиболее оптимального метода; формулировать условия осуществления строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов; использовать наиболее актуальные программные продукты для автоматизации процесса составления смет и сметных расчетов.

Категория слушателей: руководители и специалисты, имеющие высшее или среднее профессиональное образование; лица, получающие высшее или среднее профессиональное образование.

Трудоемкость программы: 3 зач. ед., 114 академических час (в том числе 28 ауд. час.).

**Минимальный срок обучения:** 2 недели.

**Форма обучения:** очно-заочная.

**Программа реализуется** с использованием дистанционных образовательных технологий (ДОТ).

**Численность группы:** 1 чел. (присоединяется к группе, обучающейся по программе профессиональной переподготовки «Ценообразование и сметное дело»)

| **№ п/п** | **Наименование дисциплин, тем** | **Трудо-емкость** | **Объем аудиторных часов** | **Обучение с использованием ДОТ** | **Само-стоя- тельная****работа** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **в зачетных единицах** | **в часах** | **всего часов** | **лекции** | **Практические занятия** | **Контакт-ная работа с преподавателем** | **Видео-запись занятий с преподавателем** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | Разработка и применение обновленных и новых методических документов по определению: -затрат труда;-затрат на материалы, изделия, конструкции и оборудование;-затрат на эксплуатацию машин; государственных элементных сметных норм и единичных расценок на различные виды работ;-новых норм накладных расходов; новых норм сметной прибыли; индексов изменения сметной стоимости строительной продукции и других документов по определению сметной стоимости строительной продукции и отдельных ее составляющих |  | **52** | **12** | **8** | **4** | **10** | **6** | **24** |
| 2 | Составление локальных сметных расчетов (смет) ресурсным методом. Порядок проведения мониторинга цен на материально-технические ресурсы и оборудование |  | **20** | **8** |  | **8** | **4** |  | **8** |
| 3 | Особенности учета условий производства работ в сметах, предусмотренных проектом организации строительства и проектом производства работ, учет в сметах различных коэффициентов |  | **12** | **4** |  | **4** |  |  | **8** |
| 4 | Объектные сметы (объектные сметные расчеты), порядок составления. Сводный сметный расчет стоимости строительства |  | **18** | **4** | **2** | **2** | **4** |  | **10** |
| 5 | Определение сметной стоимости монтажа оборудования. Составление смет на пусконаладочные работы |  | **6** |  |  |  | **2** |  | **4** |
| 6 | Укрупненные нормативы цены строительства (НЦС) и цены конструктивных решений (НЦКР).  |  | **6** |  |  |  | **2** |  | **4** |
|  | **ИТОГО:** | **3** | **114** | **28** | **10** | **18** | **22** | **6** | **58** |
|  | **Итоговая аттестация:** | **экзамен\*** |

**\***Итоговая аттестация (экзамен) проводится в форме тестирования.

Директор Института строительства и ЖКХ ГАСИС \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ О.И. Рубцов

Исполнитель: Цирунян И.Г.

Тел. (495) 772-95-90\*15305