**Автономная некоммерческая организация**

 **дополнительного профессионального образования**

**«Южный Межотраслевой Институт Повышения Квалификации»**

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Филин М.М.

« 20 » января 2018 год

 МП

**Учебно-тематический план программы повышения квалификации**

**«****Безопасность строительства.**

**Организация строительства, реконструкции и капитального ремонта»**

**Шифр программы БС-16**

**Цель** - освоение новаций в управленческих, экономических и технологических аспектах строительного производства и обеспечения безопасности строительства; углублённое изучение проблем осуществления строительства, реконструкции и капитального ремонта;

**Категория слушателей:** специалисты, магистры и бакалавры строительства

**Срок обучения** - 72 часа

**Форма обучения** - с применением дистанционных образовательных технологий

**Режим занятий** - определяется совместно с Заказчиком (не более 6 часов в день)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование разделов** | **Всего часов** | **В том числе** | **Форма****контроля** |
| **Лекции** | **Практические****занятия** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **ОБЩАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ** |
| **1** | Законодательное и нормативное правовое обеспечение строительства | 4 | 2 | **2** |  |
| 1.1. | Система государственного регулирования градостроительной деятельности | 2 | 2 |  |  |
| 1.2. | Система технического регулирования в строительстве и безопасность строительного производства | 1 |  | 1 |  |
| 1.3. | Стандарты и правила саморегулируемых организаций | 1 |  | 1 |  |
| **2** | Экономика строительного производства | 4 | 2 | **2** |  |
| 2.1. | Система ценообразования и сметного нормирования в строительстве | 1 | 1 |  |  |
| 2.2 | Оценка экономической эффективности строительного производства | 1 |  | 1 |  |
| 2.3. | Оценка достоверности сметной стоимости возведения объектов капитального строительства | 2 | 1 | 1 |  |
| **3** | Менеджмент качества строительного производства и система строительного контроля. Исполнительная документация в строительстве | 4 | 2 | **2** |  |
| 3.1. | Анализ проблем безопасности зданий и сооружений | 1 | 1 |  |  |
| 3.2. | Управление качеством строительства и оценка соответствия строительной продукции | 1 |  | 1 |  |
| 3.3. | Система строительного контроля | 1 | 1 |  |  |
| 3.4 | Исполнительная документация в строительстве | 1 |  | 1 |  |
| **4** | Техника безопасности строительного производства | **4** | **4** |  |  |
| **5** | Региональные особенности осуществления строительства | **4** | **4** |  |  |
| 5.1 | Порядок и правила получения разрешения на строительство | 1 | 1 |  |  |
| 5.2 | Порядок и правила ввода объекта в эксплуатацию. Региональные особенности подключений объектов капитального строительства | 1 | 1 |  |  |
| 5.3 | Порядок и правила проведения аукционов в строительстве | 1 | 1 |  |  |
| 5.4 | Система территориальных норм в строительстве | 1 | 1 |  |  |
| Промежуточный (текущий) контроль знаний по модулям общей части программы | **2** |  | **2** | Тестирование |
| **СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ** |
| **6** | Методология организации строительства, реконструкции и капитального ремонта | 32 | 20 | **12** |  |
| 6.1 | Организация и управление строительством | 12 | 8 | 4 |  |
| 6.2 | Организация и управление капитальным ремонтом | 10 | 6 | 4 |  |
| 6.3 | Организация и управление капитальным строительством | 10 | 6 | 4 |  |
| **7** | Договор строительного подряда | **6** | **4** | **2** |  |
| **8** | Особенности организации и управления строительством на технически сложных, уникальных и особо опасных объектах | **6** | **4** | **2** |  |
| 9 | **Судебная практика и правонарушения в области контрольной деятельности** | **4** | **2** | **2** |  |
| 9.1 | Виды и составы административных правонарушений и уголовных преступлений в области контрольной и экспертной деятельности | 2 | 1 | 1 |  |
| 9.2 | Судебная практика по вопросам качества строительных работ | 2 | 1 | 1 |  |
| Итоговый контроль знаний | 2 |  | **2** | Тест |
| ВСЕГО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ | 72 | **44** | **28** |  |