УТВЕРЖДАЮ

Ректор АНО ДПО «МАСПК»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_М.В. Маковский

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2018 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**программы повышения квалификации**

**«Строительный контроль за выполнением строительно-монтажных работ»**

Цель – повышение квалификации специалистов в связи с необходимостью освоения современных методов решения профессиональных задач на более высоком уровне.

**Категория слушателей: специалисты со средним профессиональным образованием,** бакалавры, специалисты с высшим профессиональным образованием, магистры

**Срок обучения** – 72 часа.

**Форма обучения** – определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком (без отрыва от производства, с частичным отрывом от производства, с применением дистанционных образовательных технологий)

**Режим занятий** – определяется совместно с Заказчиком (не более 8 часов в день)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №№пп | Наименование разделов и дисциплин | Всего часов | В том числе | Форма контроля |
| Лекции | Практич. занятия |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **1** | **Модуль №1. Законодательное и нормативное правовое обеспечение строительства** | **6** | **6** |  |  |
| 1.1. | Система государственного регулирования градостроительной деятельности | 2 | 2 |   |  |
| 1.2. | Система технического регулирования в строительстве и безопасность строительного производства | 2 | 2 |   |  |
| 1.3. | Стандарты и правила саморегулируемых организаций | 2 | 2 |   |  |
| **2** | **Модуль №2. Экономика строительного производства** | **10** | **6** | **4** |  |
| 2.1. | Система ценообразования и сметного нормирования в строительстве | 2 | 2 |   |  |
| 2.2 | Оценка экономической эффективности строительного производства | 4 | 2 | 2 |  |
| 2.3. | Оценка достоверности сметной стоимости возведения объектов капитального строительства | 4 | 2 | 2 |  |
| **3** | **Модуль №3. Менеджмент качества строительного производства и система строительного контроля. Исполнительная документация в строительстве** | **12** | **8** | **4** |  |
| 3.1. | Анализ проблем безопасности зданий и сооружений | 2 | 2 |   |  |
| 3.2. | Управление качеством строительства и оценка соответствия строительной продукции | 2 | 2 |   |  |
| 3.3. | Система строительного контроля | 4 | 2 | 2 |  |
| 3.4. | Исполнительная документация в строительстве | 4 | 2 | 2 |  |
| **4** | **Модуль №4. Техника безопасности строительного производства** | **6** | **4** | **2** |  |
| **5** | **Модуль №5. Государственный строительный надзор и строительный контроль** | **12** | **8** | **4** |  |
| 5.1 | Порядок и правила осуществления государственного строительного надзора | 2 | 2 |   |  |
| 5.2 | Методология строительного контроля | 2 | 2 |   |  |
| 5.3 | Строительная экспертиза | 4 | 2 | 2 |  |
| 5.4. | Исполнительная документация в строительстве. Судебная практика в строительстве | 4 | 2 | 2 |  |
| **6** | **Модуль №6. Строительный контроль за выполнением строительно-монтажных работ** | **6** | **4** | **2** |  |
| **7** | **Модуль №7. Контроль качества строительных материалов в построечных условиях. Ответственность поставщиков** | **6** | **4** | **2** |  |
| **8** | **Модуль №8. Нормативные требования к качеству строительных и монтажных работ** | **6** | **4** | **2** |  |
| **9** | **Модуль №9. Визуальная оценка строительных объектов. Обследование зданий и сооружений. Оборудование. Практические методы** | **6** | **4** | **2** |  |
| **ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ** **ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ** | **2** |  | **2** | **Итоговое тестирование** |
| **Всего часов:** | **72** | **48** | **24** |  |