УТВЕРЖДАЮ

Ректор АНО ДПО «МАСПК»

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

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

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**программы профессиональной переподготовки**

**«Промышленное и гражданское строительство. Безопасность строительства и осуществление строительного контроля»**

**Цель программы профессиональной переподготовки:** подготовка специалистов в области организации современного строительства, владеющих основами проектирования, принципами расчёта конструктивных элементов, способных выбрать оптимальный и экономически обоснованный технологический процесс при решении конкретной задачи строительного производства, знающих структуру и управление строительством.

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

**Срок обучения** – 502 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 | Законодательные и нормативные акты РФ в области градостроительной деятельности. Основы законодательства, регулирующего взаимоотношения участников строительства | 16 | 16 |  |  |
| 2 | Менеджмент и маркетинг в строительной организации. Инновации в строительстве | 14 | 10 | 4 |  |
| 3 | Финансовый анализ в строительстве | 16 | 12 | 4 |  |
| 4 | Налогообложение в строительстве | 18 | 14 | 4 |  |
| 5 | Информационные технологии в строительстве | 22 | 18 | 4 |  |
| 6 | Стратегия развития строительного комплекса и строительной организации | 22 | 18 | 4 |  |
| 7 | Порядок разработки и оформления проектно-сметной документации | 18 | 14 | 4 |  |
| 8 | Проектирование реконструкции зданий | 24 | 20 | 4 |  |
| 9 | Управление проектами в строительстве | 20 | 16 | 4 |  |
| 10 | Методы проектирования и проведения технико-экономических расчетов | 18 | 14 | 4 |  |
| 11 | Требования нормативно-технической документации по организации, технологии и сдачи-приемки строительных работ | 20 | 16 | 4 |  |
| 12 | Правила обеспечения качества строительных работ. | 22 | 18 | 4 |  |
| 13 | Организация и технология строительного производства. Основы строительного дела | 18 | 14 | 4 |  |
| 14 | Организация и управление в строительстве | 20 | 16 | 4 |  |
| 15 | Экономика строительства | 24 | 20 | 4 |  |
| 16 | Реконструкция зданий, сооружений и застройки | 22 | 18 | 4 |  |
| 17 | Охрана труда в строительстве. Безопасность жизнедеятельности | 20 | 16 | 4 |  |
| 18 | Охрана окружающей среды в ходе строительной деятельности | 18 | 14 | 4 |  |
| 19 | Экологическая экспертиза строительных объектов. Методология, нормативная база и принципы экологической экспертизы. | 22 | 18 | 4 |  |
| 20 | Государственный строительный надзор и строительный контроль | 24 | 20 | 4 |  |
| 21 | Методология строительного контроля | 18 | 14 | 4 |  |
| 22 | Строительный контроль при осуществлении конкретных видов работ | 20 | 16 | 4 |  |
| 23 | Особенности организации и управления строительством на технически сложных, уникальных и особо опасных объектах | 16 | 12 | 4 |  |
| 24 | Судебная практика и правонарушения в области контрольной деятельности | 14 | 10 | 4 |  |
| **ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ**  **ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ** | | 36 |  | 36 | Подготовка и защита выпускной квалификационной работы |
| Всего часов: | | **502** | **374** | **128** |  |