УТВЕРЖДАЮ

Ректор АНО ДПО «МАСПК»

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

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

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**программы профессиональной переподготовки**

**«Промышленное и гражданское строительство»**

**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 | Архитектура гражданских и промышленных зданий | 38 | 38 |   |  |
| 2 | Строительная механика | 44 | 38 | 6 |  |
| 3 | Организация, планирование и управление в строительстве | 36 | 30 | 6 |  |
| 4 | Технология строительного производства | 46 | 40 | 6 |  |
| 5 | Строительные конструкции: металлические конструкции, железобетонные и каменные конструкции, конструкции из дерева и пластмасс | 42 | 36 | 6 |  |
| 6 | Основания и фундаменты | 46 | 40 | 6 |  |
| 7 | Обследование и испытание зданий и сооружений | 54 | 48 | 6 |  |
| 8 | Реконструкция зданий и сооружений | 38 | 32 | 6 |  |
| 9 | Механизация и автоматизация строительного производства | 44 | 38 | 6 |  |
| 10 | Основы законодательства в строительстве | 42 | 36 | 6 |  |
| 11 | Безопасность жизнедеятельности и охрана труда в строительстве | 36 | 30 | 6 |  |
| **ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ** **ПО УЧЕБНОМУ КУРСУ**  | 36 |  | 36 | Подготовка и защита выпускной квалификационной работы |
| Всего часов: | **502** | **406** | **96** |  |