**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**программы профессиональной переподготовки по направлению**

**«Промышленное и гражданское строительство»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| п/п | Наименование модулей | Количество часов |
| 1 | 2 | 3 |
| **1.** |  **Безопасность труда в строительстве.** | 8 |
|  |  Промежуточное тестирование | 1 |
| **2.** | **Водоснабжение и водоотведение.**  | 20 |
|  | Промежуточное тестирование | 1 |
| **3.** | **Строительные материалы и изделия.** | 20 |
|  | Промежуточное тестирование | 1 |
| **4.** | **Строительные машины.** | 20 |
|  | Промежуточное тестирование | 1 |
| **5.** | **Технология строительных процессов** | 17 |
|  | Промежуточное тестирование | 1 |
| **6.** | **Технология возведения зданий и сооружений** | 18 |
|  | Промежуточное тестирование | 1 |
| **7.** | **Организация и планирование в строительстве. Сметное дело** | 8 |
|  | Промежуточное тестирование | 1 |
| **8.** | **Сопротивление материалов** | 8 |
|  | Промежуточное тестирование | 1 |
| **9.** | **Теплогазоснабжение и вентиляция** | 20 |
|  | Промежуточное тестирование | 1 |
| **10.** | **Строительная механика** | 20 |
|  | Промежуточное тестирование | 1 |
| **11.** | **Основания и фундаменты** | 20 |
|  | Промежуточное тестирование | 1 |
| **12.** | **Строительные конструкции** | 16 |
|  | Промежуточное тестирование | 1 |
| **13.** | **Контроль качества в строительстве** | 4 |
|  | Промежуточное тестирование | 1 |
| **14.** |  **Самостоятельная подготовка** | **40** |
| **15.** |  **Итоговая аттестация** | **4** |
|  | **Всего:** | **256** |