**КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК**

**программы профессиональной переподготовки по направлению**

**«Промышленное и гражданское строительство»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Темы** | **Порядковые номера учебных дней (час.)** | **Всего часов учебной нагрузки** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 |  |
| 1 |  **Безопасность труда в строительстве.** | 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **8** |
|  |  Промежуточное тестирование |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **1** |
| 2 | **Водоснабжение и водоотведение.**  |  | 7 | 8 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **20** |
|  | Промежуточное тестирование |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **1** |
| 3 | **Строительные материалы и изделия.** |  |  |  | 2 | 8 | 8 | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **20** |
|  | Промежуточное тестирование |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **1** |
| 4 | **Строительные машины.** |  |  |  |  |  |  | 5 | 8 | 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **20** |
|  | Промежуточное тестирование |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **1** |
| 5 | **Технология строительных процессов** |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 8 | 8 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **17** |
|  | Промежуточное тестирование |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **1** |
| 6 | **Технология возведения зданий и сооружений** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 6 | 8 | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **18** |
|  | Промежуточное тестирование |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **1** |
| 7 | **Организация и планирование в строительстве. Сметное дело** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **8** |
|  | Промежуточное тестирование |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **1** |
| 8 | **Сопротивление материалов** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **8** |
|  | Промежуточное тестирование |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **1** |
| 9 | **Теплогазоснабжение и вентиляция** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 8 | 8 | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **20** |
|  | Промежуточное тестирование |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **1** |
| 10 | **Строительная механика** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 | 8 | 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **20** |
|  | Промежуточное тестирование |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **1** |
| 11 | **Основания и фундаменты** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 7 | 8 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  | **20** |
|  | Промежуточное тестирование |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  | **1** |
| 12 | **Строительные конструкции** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 8 | 6 |  |  |  |  |  |  | **16** |
|  | Промежуточное тестирование |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  | **1** |
| 13 | **Контроль качества в строительстве** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 3 |  |  |  |  |  | **4** |
|  | Промежуточное тестирование |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  | **1** |
|  |  **Самостоятельная подготовка** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 | 8 | 8 | 8 | 8 | 4 | **40** |
|  |  **Итоговая аттестация** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 | **4** |
|  | **Всего:** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **256** |