

*«11» января 2023 г.*

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**по программе профессионального обучения «Арматурщик»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Циклы, дисциплины, модули | Количество часов\* |
| всего | теория | практика  |
| **1.** | **Общепрофессиональные модули** | **70** |  |  |
| 1.1. | Экономическая теория | 10 | 10 | - |
| 1.2. | Материаловедение | 12 | 12 | - |
| 1.3 | Электротехника | 12 | 12 | - |
| 1.4 | Охрана труда | 24 | 24 | - |
| 1.5 | Чтение чертежей | 12 | 12 | - |
| **2.** | **Профессиональные модули** | **72** |  |  |
| 2.1 | Общие сведения об арматуре и армировании | 18 | 14 | 4 |
| 2.2 | Механическая обработка арматурной стали | 12 | 8 | 4 |
| 2.3 | Изготовление арматурных изделий | 18 | 14 | 4 |
| 2.4 | Арматурные работы при изготовлении предварительно напряжённых железобетонныхконструкций | 24 | 18 | 6 |
| **3.** | **Производственная практика** | **108** |  |  |
| 3.1 | Ознакомление с производством, инструктаж по охране труда, производственной санитарии и пожарной безопасности | 6 | - | 6 |
| 3.2 | Выполнение работ по выбору материалов, инвентаря, инструментов, механизма, приспособлений для арматурных работ | 12 | - | 12 |
| 3.3 | Выполнение работ по сортировке, правке, чистке, резке, гнутью арматурной стали | 18 | - | 18 |
| 3.4 | Выполнение работ по установке арматуры | 24 | - | 24 |
| 3.5 | Эскизирование и составление спецификации | 12 | - | 12 |
| 3.6 | Выполнение работ по предварительному натяжению арматурных стержней и пучков стержней | 24 | - | 24 |
| 3.7 | Выполнение работ по проверке качества арматуры | 12 | - | 12 |
|  | **Консультации** | **4** | 4 | - |
|  | **Квалификационный экзамен** | **6** | - | 6 |
|  | **ИТОГО:** | **260** | 128 | 132 |