

#### 4-02-0732-01-04 Монтажник строительных конструкций 4 разряда



**Монтажник строительных конструкций – это рабочий, который осуществляет комплексную сборку зданий и сооружений из укрупненных элементов заводского изготовления. Он может работать в строительных и строительномонтажных организациях.**

#### **Содержание труда:**

- Монтаж сборных железобетонных панелей, плит перекрытий, балок, колонн и ферм;
- Монтаж сборных подвесных потолков из гипсовых панелей на металлическом каркасе;
- Монтаж лестничных маршей и площадок, балконных блоков;
- Установка санитарно-технических кабин, блоков лифтовых шахт и других объемных элементов зданий;
- Укладка сборных железобетонных плит мостов и эстакад;
- укладка плит дорожных покрытий;
- Монтаж стальных каркасов промышленных печей и их теплоограждающих конструкций;
- Обшивка листовой сталью стальных и бетонных конструкций;
- Монтаж стального настила кровли.

#### **Квалифицированный монтажник строительных конструкций должен знать:**

- Основные свойства и марки строительных сталей и бетонов.
- Виды строительных конструкций.
  - Способы сборки и монтажа строительных конструкций из отдельных элементов и укрупненными блоками.
    - Способы сборки и установки такелажного и подъемного оборудования.
    - Способы строповки монтируемых конструкций и оборудования.
    - Способы соединений и креплений элементов конструкций.
    - Устройство монтажных поршневых пистолетов, пневматического инструмента и правила их эксплуатации.
    - Правила применения такелажных приспособлений и механизмов для монтажа армоконструкций.

#### **Предприятия-заказчики кадров:**

- ОАО «Нефтезаводмонтаж»
- СООО «НЗТМ»
- ОАО «СМ Трест № 16»
- СКУП «Витебский ДСК»