

# Организация труда рабочих

**26.11 15к гр Основы технологии отделочных  
строительных работ Вирютина Е.В.**

- **Тип урока:** сообщение новых знаний
- **Цель урока:** познакомить учащихся с основными принципами организации труда рабочих на строительной площадке.
- **Задачи:**
  - - закрепить знания о профессии;
  - - воспитывать интерес к учебе по профилю;
  - - формировать у обучающихся представления профессии штукатур и маляра;
  - - коррекция и развитие связной устной речи, личностных качеств, зрительных восприятий

**ЗАДАНИЕ:** ПРОЧИТАЙТЕ ВНИМАТЕЛЬНО ПРЕЗЕНТАЦИЮ УРОКА И ЗАКОНСПЕКТИРУЙТЕ В ТЕТРАДИ ПОНЯТИЯ О ЗВЕНЕ РАБОЧИХ, БРИГАДЕ И ИХ ВИДАХ . ДО 26.11 20г. ПРИШЛИТЕ ВАШИ ЗАПИСИ В ТЕТРАДЯХ В ВИДЕ ФОТОГРАФИЙ НЕ В ГРУППУ ПО ДИСТАНЦИОННОМУ ОБУЧЕНИЮ, А СООБЩЕНИЕМ ПРЕПОДАВАТЕЛЮ.

### 1.3. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОЧИЕ И ОРГАНИЗАЦИЯ ИХ ТРУДА

ПРОФЕССИИ И СПЕЦИАЛЬНОСТИ РАБОЧИХ ВСЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ПРОЦЕССЫ ВЫПОЛНЯЮТСЯ РАБОЧИМИ, КОТОРЫЕ *В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ВИДА СМР* РАЗЛИЧАЮТСЯ ПО *ПРОФЕССИЯМ* (КАМЕНЩИКИ, ШТУКАТУРЫ, МАЛЯРЫ). РАБОЧИЕ НЕКОТОРЫХ ПРОФЕССИЙ РАЗЛИЧАЮТСЯ ПО *СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ*.

## РАЗРЯДЫ РАБОЧИХ

ТАК КАК СТРОИТЕЛЬНЫЕ ПРОЦЕССЫ ИМЕЮТ РАЗНУЮ СЛОЖНОСТЬ (ПРОСТЫЕ И КОМПЛЕКСНЫЕ), ТО ДЛЯ ИХ ВЫПОЛНЕНИЯ ТРЕБУЮТСЯ РАБОЧИЕ С РАЗНОЙ СТЕПЕНЬЮ МАСТЕРСТВА, Т.Е. РАБОЧИЕ РАЗНОЙ КВАЛИФИКАЦИИ. КВАЛИФИКАЦИЯ РАБОЧЕГО ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ *РАЗРЯДОМ*. В НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ УСТАНОВЛЕНО ШЕСТЬ ТАРИФНЫХ РАЗРЯДОВ. ТРЕБОВАНИЯ К *ЗНАНИЯМ И УМЕНИЮ* РАБОЧИХ, А ТАКЖЕ ПРАВИЛА ПРИСВОЕНИЯ РАЗРЯДОВ ИЗЛОЖЕНЫ В ЕТКС.

## Организация труда рабочих

В основу организации труда рабочих-строителей положено расчленение строительных процессов на операции и разделение труда между соответствующими исполнителями. Следовательно, для рационального использования рабочих необходимо, чтобы сложность производимых операций соответствовала их разряду. Этим условиям отвечает звеньевая организация труда, при которой рабочие объединяются в *звенья*.

## ● Звено рабочих

*Звено* – это группа рабочих одной специальности, но разной квалификации, работающих одновременно и совместно. Звенья комплектуются таким образом, чтобы рабочие высокой квалификации выполняли более сложные операции. Состав звена 2-5 человек.

## Бригада рабочих

Несколько звеньев рабочих, выполняющих один и тот же строительный процесс или вид работ, объединяются в *бригаду*. Бригады могут быть *специализированные* и *комплексные*.

*Специализированные* бригады выполняют простые строительные процессы и состоят из рабочих одной профессии (бригады штукатуров или маляров).

*Комплексные* бригады объединяют звенья рабочих разных профессий (бригада отделочников). Разновидностью комплексных бригад в строительстве являются *бригады конечной продукции*, выполняющие законченный цикл работ (бригада нулевого цикла).