



# Строительство

*Подготовила Заносова Н.Г.*

**Это строители. Они сооружают жилые дома, промышленные и офисные здания, мосты**





**Строительство – это коллективный труд. Сначала архитектор придумывает каким будет здание. Он делает чертеж и макет будущего дома.**



***Главный на строительной площадке  
производитель работ или прораб. Он  
следит за качеством исполнения работ***





**Строительство здания начинают с  
«нулевого» цикла - рытье огромной ямы  
- котлована**





***Затем в котловане строят специальные формы и заливают их бетоном. Так получается фундамент будущего дома. Эту работу выполняют бетонщики. На этом «нулевой» цикл заканчивается, и теперь строить здание начинают на земле.***



**Теперь начинается работа каменщика: он возводит стены здания с помощью маленькой лопаточки, которая называется мастерок**





**Для того, чтобы стены были прочными, используют кирпичи и цемент. Цемент - серый порошок. Его смешивают с водой и получается «клей». Он склеивает кирпичи и тогда здание получается крепким и ветроустойчивым.**





*И вот построены стены, перекрытия, крыша, получилась пустая «коробка».*



*Теперь надо установить окна, входные двери. Эту работу выполняет плотник*





***Далее в работу вступают монтажники.  
Они занимаются установкой, соединением,  
закреплением и подключением  
оборудования здания.***



**Электрик налаживает электрооборудование  
(протягиваем провода, устанавливает  
розетки, выключатели)**





# ***Сантехник налаживает санитарное оборудование здания***



***А отделочники (штукатуры и маляры) выполняют самый последний этап работ выравнивают стены, а затем красят их или наклеивают обои***





***Вот и готово наше здание!***

