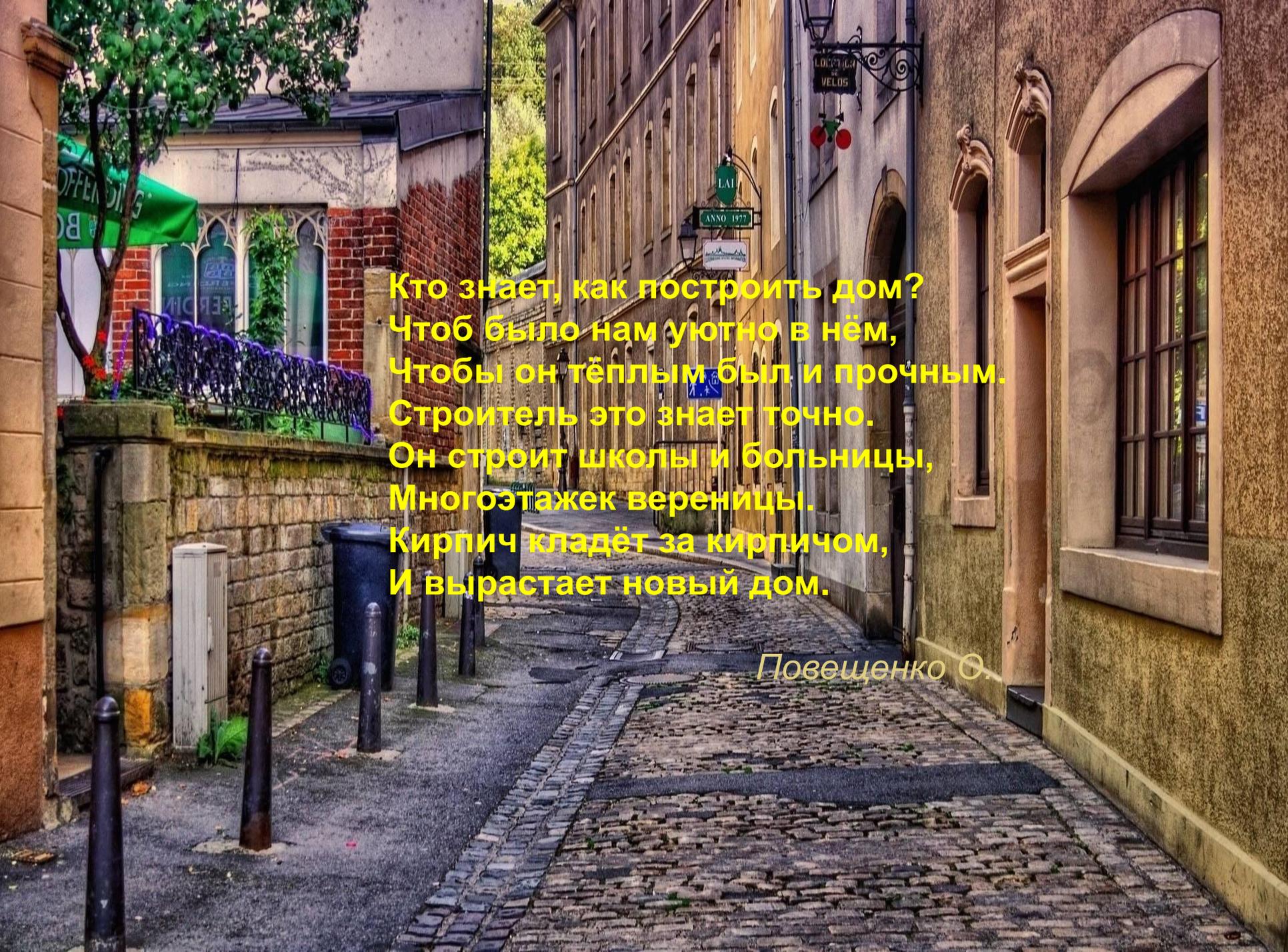


# Строительные профессии



Меркулова Е.Н.



Кто знает, как построить дом?  
Чтоб было нам уютно в нём,  
Чтобы он тёплым был и прочным.  
Строитель это знает точно.  
Он строит школы и больницы,  
Многоэтажек вереницы.  
Кирпич кладёт за кирпичом,  
И вырастает новый дом.

*Повещенко О.*



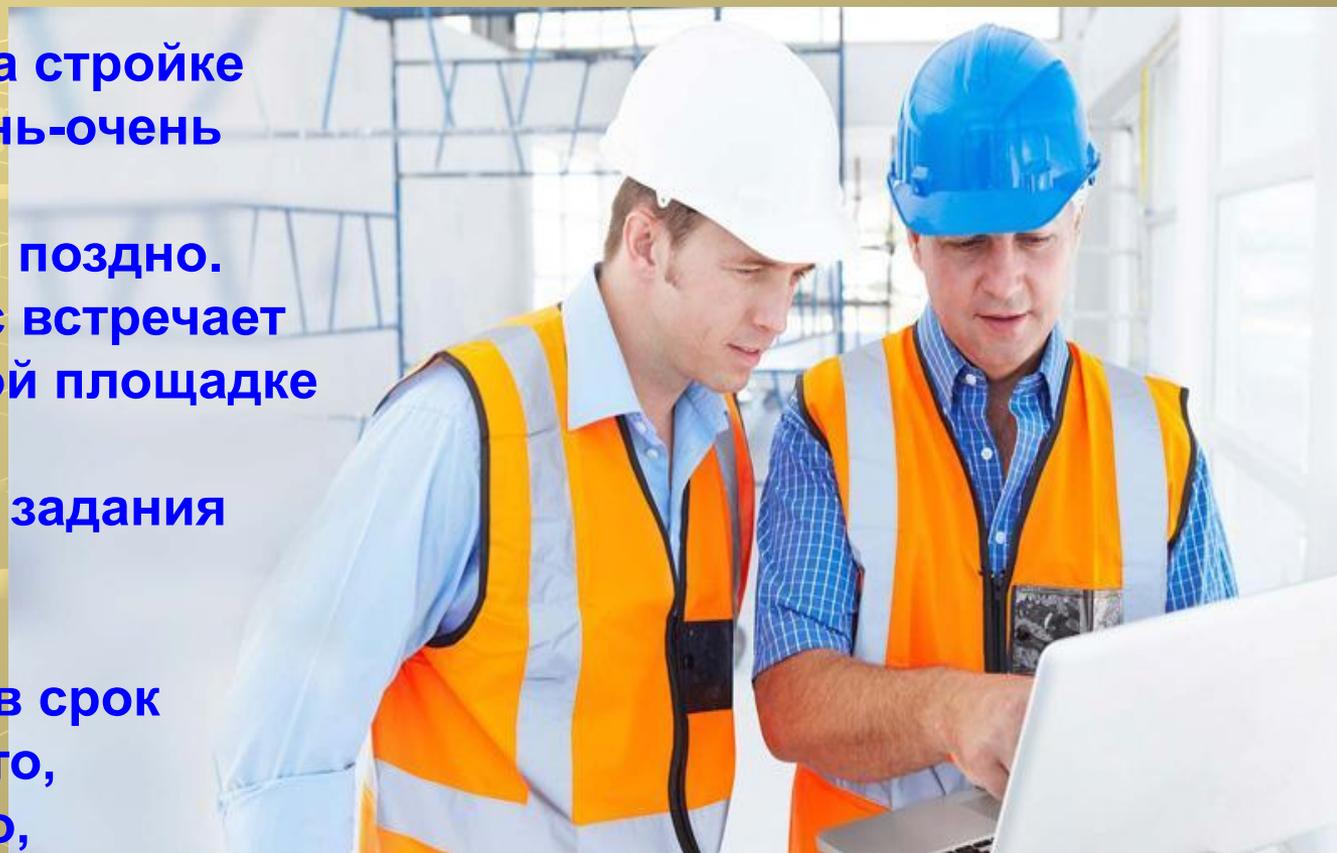
**С чего же начинается  
строительство любого здания?  
Кто придумывает дом?**



**Архитектор**  
придумывает и  
рисует  
дома на бумаге.  
А строители  
воплощают  
его чертежи в  
жизнь.

Рабочий день на стройке начинается очень-очень рано, а заканчивается поздно. Первый, кто нас встречает на строительной площадке - это прораб.

**Прораб** раздаёт задания рабочим, следит за тем, чтобы рабочие в срок исполняли всё то, что им поручено, следит за качеством исполнения работ.





**С чего начинают постройку здания?  
В этом помогает строительная техника.  
Подвал и фундамент копают экскаваторы.  
А работает на экскаваторе –  
экскаваторщик.**

Строительство любого здания начинается с заливки фундамента (основы всего здания). Он должен быть очень крепким, прочным. Возводят фундамент бетонщики. Их работа очень важна.





Итак, фундамент готов.  
Следующий этап – возведение стен.

Их возводят **каменщики**.

Каменщики с помощью специальных ручных инструментов (молоточек-кирка, лопатка, мастерка и др.) сооружают колонны, стены и прочие конструкции.



**В установке стен и перекрытий помогают  
подъёмные краны.  
На кране работает **крановщик**.  
Он краном подает вверх кирпичи, раствор  
и все, что необходимо поднять на высоту.**



На строительную площадку доставляют очень много строительного материала. Для этого используют большие грузовые автомобили, такие как, ЗИЛы, КРАЗы и КАМАЗы. За рулем этих машин сидят водители.





**Дому необходима крыша!**  
**Заготовкой и укладкой кровли занимается кровельщик.**  
**Он укладывает кровлю так,**  
**чтобы она как можно дольше служила людям.**  
**Работа на высоте требует хорошего здоровья и выносливости,**  
**постоянного внимания и сосредоточенности.**

Далее наступает черед монтажников.  
**Монтажники** — это люди, которые занимаются  
установкой, соединением, закреплением и  
подключением  
различных строительных элементов, сантехники,  
систем вентиляции,  
теплосети, котлов, бытовой техники и т. д.



Разновидностей этой профессии существует  
огромное множество,  
так как монтировать можно много чего.

**Электрик**  
проводит  
в доме провода и  
устанавливает розетки и  
выключатели.





**Столяр**  
**ставит окна и двери.**

**Сантехник**  
**проводит трубы,**  
**устанавливает**  
**в квартирах**  
**раковины и ванны.**



Наступает этап внутренней отделки помещений.  
Кто же теперь будет работать на стройке?  
Это маляры, штукатуры, плиточники.

**Штукатур**  
отделывает  
стены и потолки.



**Маляры** окрашивают стены, потолки вручную или при помощи валиков, краскопультов, пистолетов и других приспособлений, наклеивают обои.



**Плиточник** облицовывает плиткой стены домов и внутренние помещения. Сортирует керамическую плитку по размеру, цвету, сорту. Укладывает керамическую плитку.

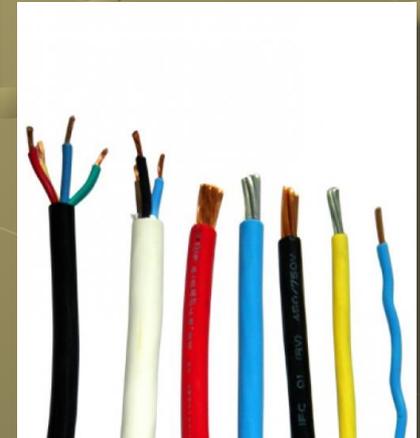
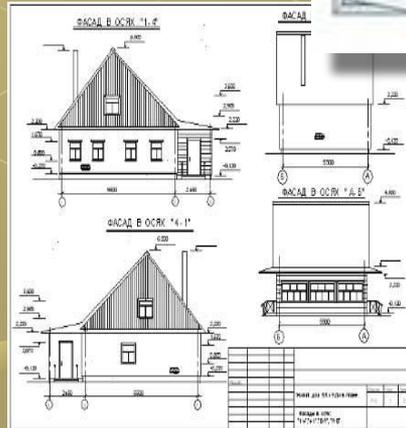
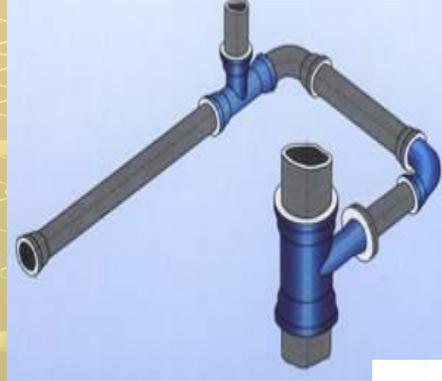
**Вот и готово здание. Ждёт новых жильцов!**



С утра до ночи кипела работа на стройке.  
Кто учувствовал в строительстве дома?  
Архитектор, водители, крановщики, каменщики,  
маляры, монтажники....  
Все эти профессии можно назвать одним словом –  
это **строители.**



# Кому что нужно для работы?



# Пословицы и поговорки о труде и строительстве

- Дело мастера боится.
- Кто любит трудиться, тому без дела не сидится.
- Построить здание - надо иметь знание.
- Дом возвести – не плетень заплести.
- У плохого мастера и пила плохая.
- Не бравшись за топор, избы не срубишь.
- Не топор тешет, а плотник.