

Презентация к занятию  
по окружающему миру на тему  
«Профессия - инженер-строитель»  
с элементами конструирования  
в подготовительной группе.

► Подготовила: Книга И.А.



# Инженер-строитель

- ▶ Слово «инженер» в переводе с латинского обозначает «сообразительный, находчивый». Изначально инженерами называли тех, кто управлял военными машинами. Понятие «гражданский инженер» появилось намного позже.
- ▶ Строить- значит возводить, созидать, создавать какие-либо сооружения, здания. Инженер-строитель возводит здания, дороги, мосты и другие сооружения.
- ▶ Инженер- главный на стройке.

# Профессия - Строитель



Строитель – одна из самых древних профессий. Появилась она много лет назад, когда люди выйдя из пещер, стали возводить себе жильё. Построенные, еще в древности, дворцы, храмы, замки, башни, мосты, продолжают радовать своим архитектурным великолепием и сейчас по всему свету. Чтобы построить дом, нужны люди разных профессий, основные профессии людей, принимающих участие в строительстве например наших школ: проектировщик, архитектор, тракторист, экскаваторщик, шофер, каменщик, бетонщик, монтажник, кровельщик, крановщик, плотник, столяр, штукатур, маляр, электрик, сантехник, сварщик, инженер-строитель.



- Строить – значит возводить, созидать, создавать, делать какое-нибудь сооружение, здание. Профессия строителя окружена особым почетом и вниманием. Работа строителя у всех на виду, дает радость людям, эстетическое наслаждение. С первых дней возникновения цивилизации человек строит. Строить и созидать – в природе человека. Строительная отрасль сегодня обретает второе дыхание.

# Инженер-конструктор



предусматривает проектирование различного оборудования и техники. Технологические схемы, чертежи, расчеты, технические задания для производств – это основная часть работы инженера-конструктора. Кроме того, он должен проконтролировать изготовление и испытание сконструированного им механизма. Инженер занимается интересными разработками в различных сферах.



Архитектор строит дом,  
Дом многоэтажный,  
Строит дом карандашом  
На листе бумажном.

Нужно всё нарисовать,  
Вычислить, проверить,  
Все квартиры сосчитать,  
Лестницы и двери.



Чтоб стоял он много лет,  
Чтобы был в квартирах свет,  
Ванны, умывальники  
Для больших и маленьких.

*(С. Баруздин)*

# Конструктор Smiva. «Дом»





# «Корабль»



# «Тележка»



# «Полка»



# «Колодец»

