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, моляр, 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: еловека. 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 ним 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.



# Конструктор Smiva. «Дом»





# «Корабль»





#### «Тележка»





### «Полка»





# «Колодец»



