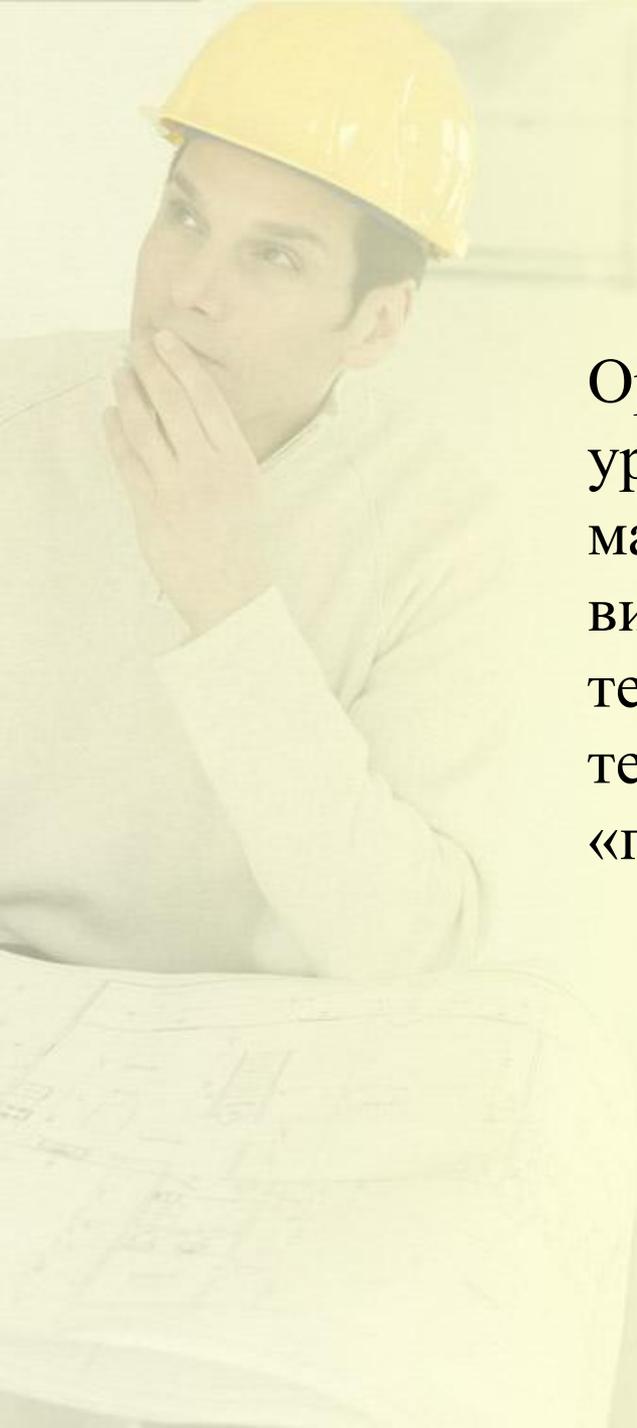


**«Профессия –
строитель!»**



Цели:

- Формировать у учеников дисциплину труда; убежденность в необходимости строителя.
- Формировать интерес к профессии, творческое мышление, логическое мышление, умение выдвигать гипотезы, применять приемы наблюдательности, развивать профессиональную активность, навыки самоконтроля.
- Формирование умений сопоставлять, анализировать и делать выводы.
- Формирование научных представлений о профессии «строитель».



Задачи:

Организация и проведение мероприятий: уроков; конкурсов- профессионального мастерства; архитектурно-строительной викторины; тренингов; брошюр; тематических классных часов; стенда; выпуска тематических стен газет; презентации проекта: «профессия-строитель!»

Есть такая профессия - СТРОИТЕЛЬ!

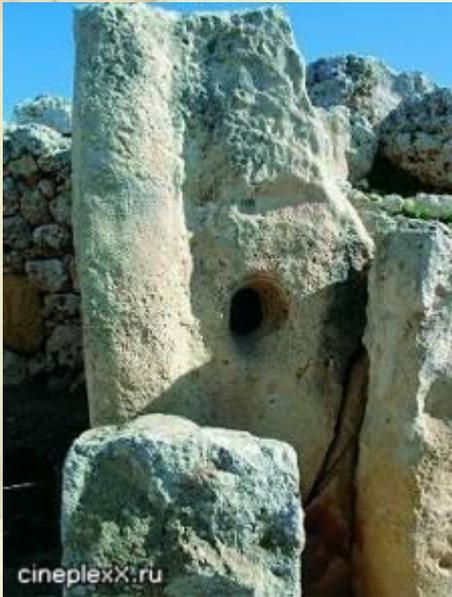


- Все профессии нужны,
все профессии важны,
а строителя работа —
всех нужней
и всех важней!



Немного истории:

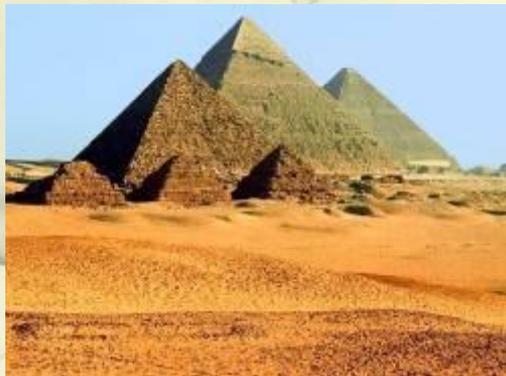
- Сегодня, что бы построить жилой дом, требуется привлечение специальных механизмов и большого количества людей самых разных строительных профессий. Строитель должен многое знать и многое уметь. Но были времена, когда о строительном кране, железобетоне, кирпиче и даже гвоздях и слыхом не слыхивали.



Немного истории:



- Первым жилищем человека стали пещеры.
- Как только у человека появился дом – появилась профессия **СТРОИТЕЛЬ**.
- Земля сохранила для нас великие строения древних: дольмены, пирамиды, древние храмы, загадочные города и необычные постройки, значения которых мы не знаем!



Немного истории:

- Всех тайн древних строителей мы скорее всего так и никогда не узнаем! Но если их строения сохранились до наших дней и продолжают нас удивлять, то нам есть чему учиться!



Немного истории:



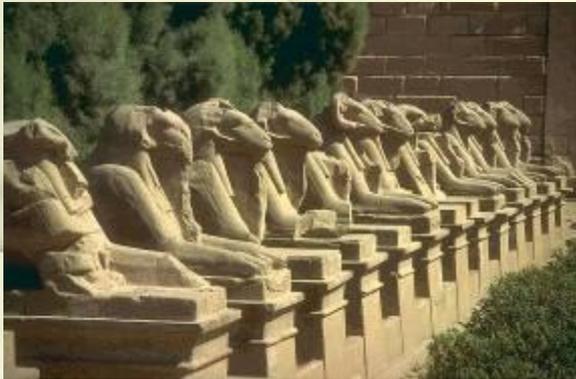
Ох, и несладко пришлось египтянам -

*Кладку кирпичную делать вручную!
Громко кряхтя, без подъемного крана*

Класть кирпичи весом в тонну-другую!

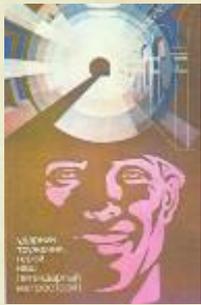
Так и остались три лишних поддона:

Хеопса, Рамзеса и Тутанхамона.





- **Дворцов прекрасных очертанья,
Простой избушки естество —
Все рук строителей созданье,
Все — дорогое мастерство.
Мостов ажурность, ширь каналов,
Стать городов и куполов —
Их труд, не то чтобы немалый —
Основа жизненных основ!**



СОВРЕМЕННАЯ ПРОФЕССИЯ: СТРОИТЕЛЬ



- **Первый среди равных — каменщик.**
- Он кладет фундамент, сооружает стены из кирпичей или блоков. Он должен обладать отличным глазомером, чувством равновесия и крепким здоровьем. Кроме того, ему следует знать основные свойства растворов, системы кладки.
- Родственные профессии — монтажник стальных и железобетонных конструкций, бетонщик, плотник.



СОВРЕМЕННАЯ ПРОФЕССИЯ: СТРОИТЕЛЬ

- **Кровельщик** — одна из самых древних строительных профессий. Каменщиков и кровельщиков обучают в профессионально-технических училищах и колледжах. Со временем мастера могут повысить квалификацию, стать звеньевыми, бригадирами или продолжить обучение в строительных техникумах и институтах.



СОВРЕМЕННАЯ ПРОФЕССИЯ: СТРОИТЕЛЬ



- Заманчивым выглядит труд **электромонтажника** — он более разнообразный. Рабочие налаживают проводку и освещение в жилых домах, устанавливают электромоторы и другое оборудование, проводят воздушные линии и укладывают кабели в землю. Такой мастер должен уметь читать схемы, разбираться в различных видах соединений, отыскивать и устранять неисправности.



СОВРЕМЕННАЯ ПРОФЕССИЯ: СТРОИТЕЛЬ

- **Электрогазосварщик** — центральная фигура на строительной площадке. Если ты честен, трудолюбив и аккуратен, тебе точно подойдет эта специальность.





СОВРЕМЕННАЯ ПРОФЕССИЯ: СТРОИТЕЛЬ

- От профессионализма **маляра** зависит внешний вид построенного здания. Поэтому, с каким качеством выполнены отделочные работы, жители судят о строительстве, о качестве выполненных работ. Именно маляр передает ключи инвесторам во вновь построенных квартирах. Малярами работают в основном женщины. Эта работа требует терпения, ловкости и сноровки, любви к своему делу.

СОВРЕМЕННАЯ ПРОФЕССИЯ: СТРОИТЕЛЬ



- Творческим натурам подойдет работа **облицовщика**, которая состоит в создании мозаичных, плиточных или облицованных мрамором полов, стен, деталей различных архитектурных сооружений. Эти мастера трудятся на строительстве домов, промышленных предприятий.



Мозаичник высокого разряда оформляет колонны и пилястры, отделявает криволинейные поверхности, прорисовывает жилки на искусственном мраморе.

СОВРЕМЕННАЯ ПРОФЕССИЯ: СТРОИТЕЛЬ



- Слово «инженер» в переводе с латинского обозначает «сообразительный, находчивый». Изначально инженерами называли тех, кто управлял военными машинами. Понятие гражданский инженер появилось в XVI веке .



- **Инженер-строитель** Получает базовую строительную специальность ПГС (промышленное и гражданское строительство).
- Инженер – главный на стройке!

СОВРЕМЕННАЯ ПРОФЕССИЯ: СТРОИТЕЛЬ

- **Геодезист**

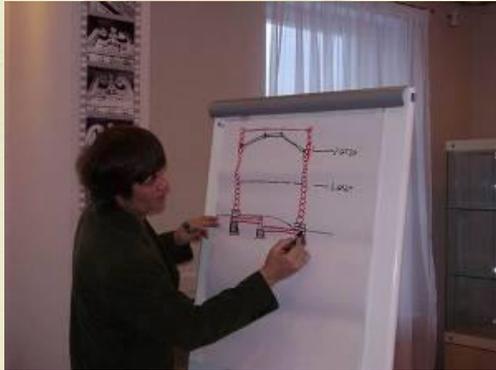
Наряду с модными профессиями есть такие, о которых мало информации, несмотря на востребованность.

Геодезист из их числа. В любой газете с вакансиями встречаются объявления «Приглашаем на работу геодезиста».

Причем требуется он во многих сферах деятельности: строительство, составление карт, решение вопросов по навигации.



СОВРЕМЕННАЯ ПРОФЕССИЯ: СТРОИТЕЛЬ



● **Архитектор**

Если бы на свете не существовало профессии архитектор, человечество до сих пор ютилось бы в пещерах. Он придумывает основную концепцию здания, его облик, увязывает воедино все нюансы. Задача архитектора — спроектировать сооружение, максимально отвечающее потребностям заказчика.

Успех архитектора складывается из таланта, любви к профессии и упорного труда.



СОВРЕМЕННАЯ ПРОФЕССИЯ: СТРОИТЕЛЬ

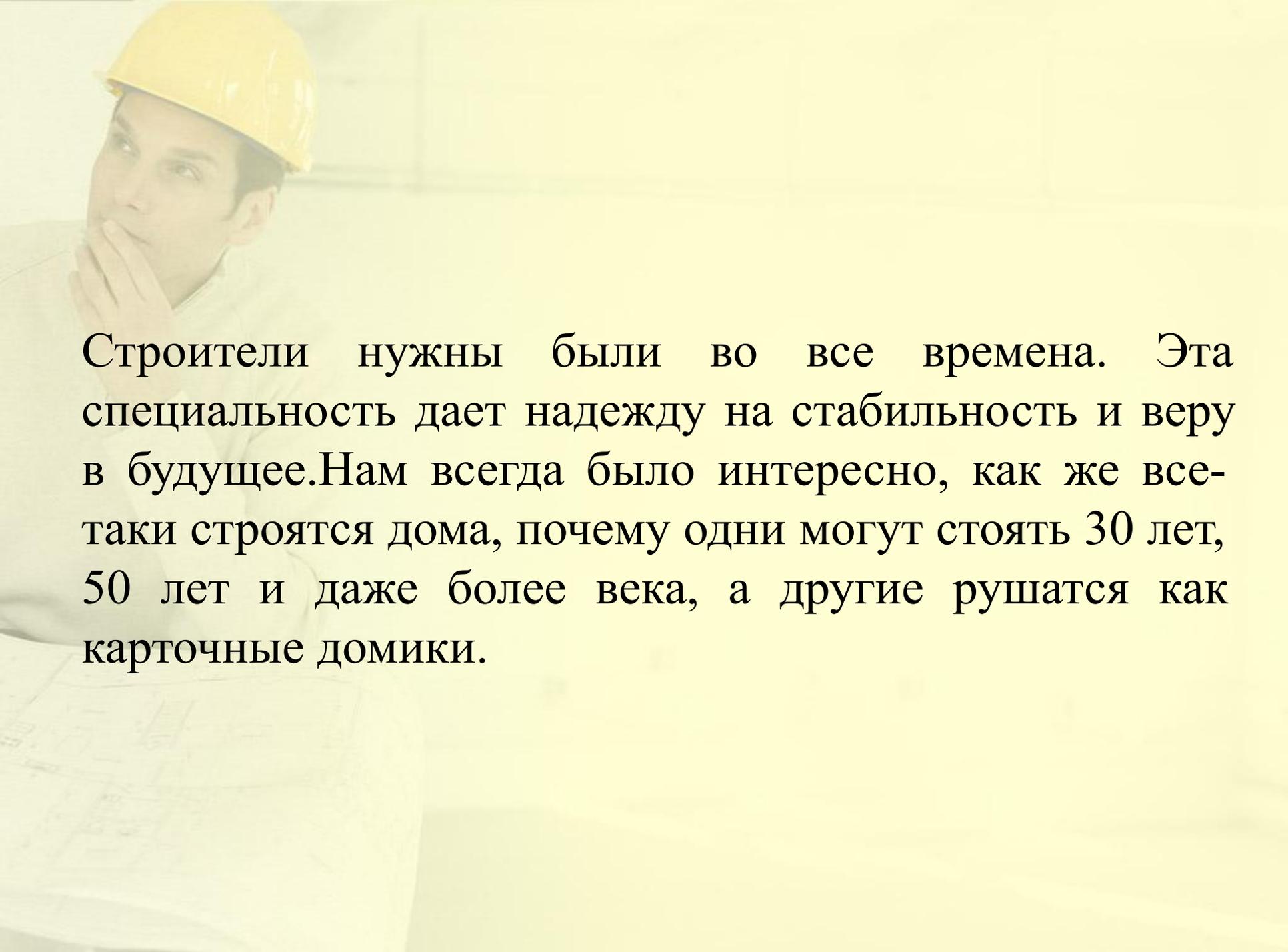
- Строители нужны были во все времена. Эта специальность дает надежду на стабильность и веру в будущее. А с чем сравнить чувство гордости, когда, проходя мимо красивого высотного дома, понимаешь: «Здесь ничего бы не стояло, когда бы не было меня». Какую бы специальность вы ни выбрали, самосовершенствоваться предстоит постоянно. Только при этом условии вы станете востребованным специалистом, и тогда из всех претендентов на вакансию возьмут именно Вас.





Моя профессия – самая лучшая!

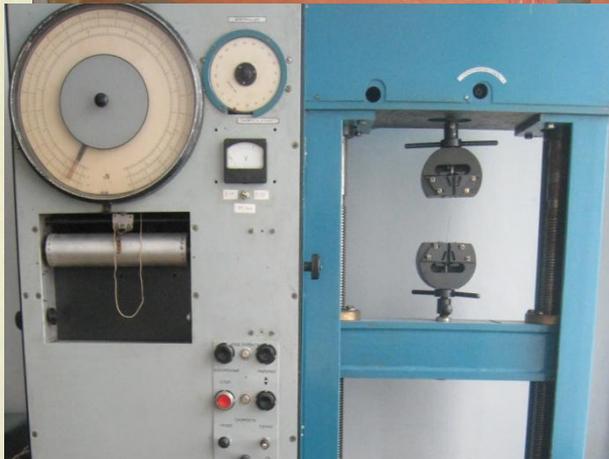
- одна из самых древних и мирных;
- масса возможностей для творчества и совершенствования;
- перспективная;
- даёт уверенность в завтрашнем дне;
- иметь элементарные навыки строительства полезно каждому!
- Делать красиво и качественно – это доставляет удовольствие!
- Ты можешь сделать мир ещё красивее!
- Твой след на земле – музыка в камне...



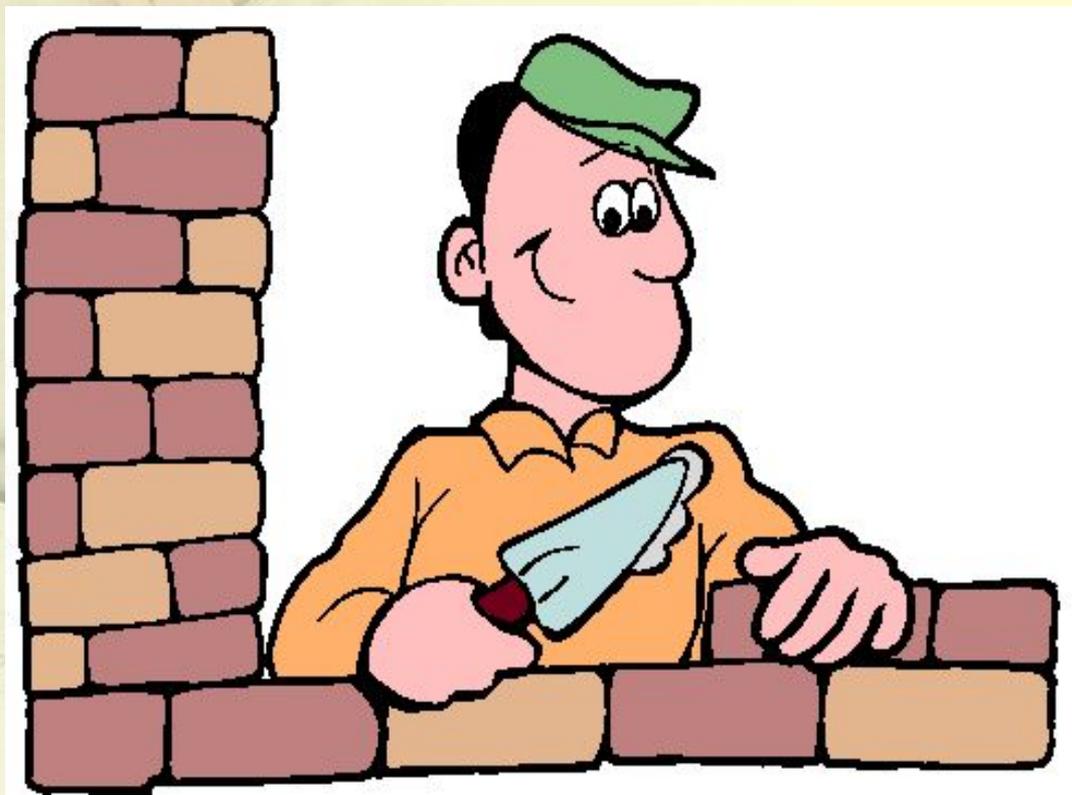
Строители нужны были во все времена. Эта специальность дает надежду на стабильность и веру в будущее. Нам всегда было интересно, как же все-таки строятся дома, почему одни могут стоять 30 лет, 50 лет и даже более века, а другие рушатся как карточные домики.

Условия обучения

- В техникуме работают мастерские: Отделочных и электрогазосварочных работ
- В мастерских формируются у студентов профессиональные компетенции: знания, умения и навыки



В процессе обучения в техникуме студент-строитель может получить рабочие профессии: каменщика; штукатур-маляра; электрогазосварщика; облицовщика-плиточника.



Навыки они приобретают на практике



Навыки это — мастерство, сноровка



Проектирование
– процесс
сложный,
но интересный

Они создают проекты и
строят,
Вложив частицу от себя,
Свои возможности утроив,
Дерзаем и творим, любя.



Это профессия для мужчин?!

Ответ неверный. Во всех студенческих группах нашей специальности девушек и юношей 50% на 50%.



Личностные качества, обеспечивающие успешность выполнения профессиональной деятельности включают в себя:

- трудолюбие;
- усидчивость;
- внимательность;
- аккуратность;
- настойчивость;
- стремление доводить до конца начатое дело;
- достаточные показатели здоровья;
- выносливость;
- исполнительность, пунктуальность .



Строитель – профессия, требующая внимания и полной отдачи. Выбирая этот путь, человек должен понимать, что от результата его работы зависит безопасность людей. Выделяют три самые травмоопасные отрасли в мире — среди них и строительная.





Внимание: Опасно!

Глядя на каменщиков, крановщиков, монтажников, бесстрашно работающих на многометровой высоте, невольно задумываешься – а ведь сколько опасности таит в себе такая востребованная сегодня профессия, как строитель! И, чтобы обезопасить жизнь, мало не бояться высоты – надо знать и выполнять правила охраны труда при строительстве.

Вместе мы сделаем мир лучше!

Достижения строителя зависят не только от собственно профессиональных навыков, но и от умения работать в команде, поддерживать отношения с коллегами.



Услугами строительных компаний пользуется огромное количество людей. Следовательно, хороший строитель будет востребован. В рейтинге популярностей эта профессия занимает первые позиции. Актуальность профессии строителя доказана давно. Спрос на специалистов такой профессии можно объяснить развитием рынка в сфере строительства. Строительство – это выгодный бизнес.



Цена на недвижимость растет, поэтому спрос на строителей очень высокий. Как утверждают экономисты, самой выгодной инвестицией сегодня является недвижимость. Поэтому тот, кто выберет себе эту профессию, никогда не прогадает. В селах, городах и мегаполисах всегда будут объекты, которые нужно строить, ремонтировать и модернизировать. Профессия строителей всегда в почете.





Да, профессия строителя самая древняя, но как быстро меняются её технологии! Появляются новые строительные материалы, конструкции, сами технологии...



Какую бы специальность вы ни выбрали, самосовершенствоваться предстоит постоянно. Только при этом условии вы станете востребованным специалистом, и тогда из всех претендентов на вакансию возьмут именно Вас.

Родственные профессии:

Плотник!

Штукатур!

Электрик!

Каменщик!

Сварщик!



Всем спасибо за просмотр
презентации :
«Профессия – строитель!»