

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ДЕТСКИЙ САД № 39**



**Цикл бесед знакомства с миром профессий
«Все профессии важны, все профессии нужны»**

Составил:

Малдекова Олеся Викторовна

Воспитатель

Первая квалификационная категория

СОДЕРЖАНИЕ

Цикл бесед знакомства с миром профессий «Все профессии важны, все профессии нужны».....	3
Беседа №1. Что такое профессия?	3
Беседа №2. Архитектор	6
Беседа №3. Инженер - конструктор.....	7
Беседа №4. Строитель	8
Беседа №5. Машинист крана.....	10
Беседа №6. Каменщик.....	11
Беседа №7 Плотник.....	13
Беседа №8. Сварщик	14
Беседа №9. Штукатур - маляр.....	16
Беседа №10. Кровельщик	19
Беседа №11. Монтажник.....	20



Цикл бесед знакомства с миром профессий «Все профессии важны, все профессии нужны»

Цель: формировать знания о профессиях и значении труда в обществе, вызвать у детей интерес к окружающему миру, расширить и уточнить представления и знания о разных профессиях.

Задачи:

-закрепить знания детей о профессиях людей и соответствующих этим профессиям трудовых действиям;

- учить называть профессии по месту работы или роду занятия;

- активизировать внимание и память детей, развивать логическое мышление.

- развивать умение поддерживать беседу, обогащать словарный запас, развивать связную речь;

- воспитывать уважение к труду взрослых, воспитывать уважительное отношение к людям разных профессий;

-создать детям радость, поддерживать эмоциональный подъем, удовольствие, во время игр.

-формировать навыки сотрудничества, взаимопонимания, взаимопомощи, воспитывать умение работать в коллективе.

Интеграция образовательных областей:

«Познание», «Коммуникация», «Социализация», «Здоровье», «Художественная литература»

Беседа №1. Что такое профессия?

Твое призвание

Строитель нам построит дом,
И мы в нем дружно заживем.
Костюм нарядный, выходной
Искусно нам сошьет портной.
Даст книги нам библиотекарь,
Хлеб испечет в пекарне пекарь,
Учитель выучит всему —
Научит грамоте, письму.
Письмо доставит почтальон,
А повар сварит нам бульон.
Я думаю, ты подрастешь
И дело по душе найдешь!

Педагог: Ребята! Знаете ли вы, что такое профессия? Профессия — это труд, которому человек посвящает свою жизнь. Давайте вместе вспомним, какие есть профессии. (Ответы детей.)

Верно! Учитель, врач, воспитатель, водитель, библиотекарь, продавец, бухгалтер...
Профессий очень много!

О некоторых, самых распространенных, мы поговорим с вами. Каждое утро взрослые члены вашей семьи уходят на работу.

Расскажите, какие у них профессии. Чем занимаются ваши родные и близкие? Кем работает ваша мама? А папа? Хотели бы вы иметь профессию своего папы или мамы? Почему? (Ответы детей.)

Давайте поговорим о том, как возникли профессии.

Представьте первобытных людей, живших в далеком каменном веке. Люди одного племени занимались разными делами. Как вы думаете, какими?

Мужчины изготавливали орудия для охоты — луки, стрелы, дротики. С хорошим оружием, охота обычно бывала успешной, и охотники приносили крупную дичь — оленя, буйвола или кабана. А чем занимались женщины? (Ответы детей.) Они растили детей, собирали коренья, плоды и ягоды, обрабатывали звериные шкуры, шили из шкур одежду или одеяла.

Мы видим, что уже в те древнейшие времена люди распределяли между собой разные дела. Профессии появились тогда, когда между людьми возникло разделение труда! С развитием торговли и возникновением городов появились и новые профессии. В Средние века в городах возникли цеха — объединения людей одной профессии. Например— цех ткачей, цех портных или цех оружейников. У каждого цеха было свое знамя, свои праздники. Цех защищал своих членов. В нем были ученики, подмастерья и мастера. Чтобы стать мастером, нужно было создать шедевр — то есть очень хорошее изделие.

Как же все-таки узнать, какую профессию выбрать?

Некоторые дети очень рано чувствуют свое призвание. Девочки любят рисовать фасоны модных платьев, шить, вышивать, вязать. Мальчики — мастерить планеры, строить модели кораблей. Многие дети свободно и естественно держатся на сцене: любят петь, читать стихи, танцевать. Другие прекрасно рисуют.

Иногда человек долго и мучительно ищет свое призвание, меняя профессию за профессией, и все-таки, в конце концов, находит дело по душе, которое приносит радость и ему самому, и другим людям.

Вопросы:

1. Перечислите профессии, известные вам.
2. Кем работают ваши родители?
3. Хотели бы вы пойти по их стопам, когда станете взрослыми?
4. О какой профессии вы мечтаете? Почему?
5. Как вы думаете, какие качества характера помогут вам овладеть этой профессией?
6. Есть ли у вас любимое занятие? Расскажите о нем.

С чего начинается строительство дома?

Строительство любого здания начинается с заливки фундамента, фундамент — это основа всего здания, он должен быть очень крепким, прочным. Фундамент — это самая

нижняя часть конструкции дома, находящаяся в земле. Задача этой всегда невидимой части состоит в том, чтобы передавать всю нагрузку от дома на грунт. Проще говоря, фундамент - это «ноги» дома, его опорная часть.

Возводят фундамент каменщики и бетонщики. Они ведут кладку из искусственных камней и из природного камня, опалубочные работы и бетонируют части зданий из бетона, выполняют также работы по изготовлению деталей из бетона, монтажу сборных элементов. Их работа очень важна.

После того как залит фундамент, на стройке наступает затишье, так как фундаменту нужно время чтобы «набрать прочность». Это затишье может продолжаться долго, иногда даже год.

Итак, фундамент готов. Следующий этап – возведение стен. Кто же будет их возводить? Конечно же, опять бетонщики и каменщики.

Каменщики с помощью специальных ручных инструментов (молоточек-кирка, лопата и др.) сооружают колонны, стены и прочие конструкции. Они работают и на старых зданиях, ремонтируя кирпичную кладку. Некоторые каменщики занимаются укладкой брусчатки на мостовых, тротуарах и т.д. Каменщик должен обладать физической силой и выносливостью, гибкостью и подвижностью тела и особенно рук, развитым чувством равновесия, отсутствием боязни высоты.

Но не только каменщики занимаются постройкой стен здания. Им в этом помогает строительная техника. Какую строительную технику вы знаете? (Ответы детей). Молодцы!

Подвал и фундамент копают экскаваторы, в установке стен и перекрытий помогают подъёмные краны. Не стоит забывать о такой мелкой, но столь необходимой на любой стройке технике, как бетономешалка. А ещё на строительную площадку доставляют очень много строительного материала, для этого используют большие грузовые автомобили, такие как, ЗИЛы, КРАЗы и КАМАЗы.



Беседа №2. Архитектор

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.

Архитектор строит дом
За компьютерным столом
Здание в готовом виде
Он на мониторе видит.

Архитектор — это человек, который создаёт чертёж строительства, разрабатывает проект дома. А уже по этим чертежам строители возводят здания, дома, школы, больницы, музеи, театры. Архитекторы планируют не только строительство домов, но и продумывают, где разместить фонари, скамейки, фонтаны. Также люди этой профессии занимаются проектированием озеленения улиц. Делают они это для того, чтобы людям было удобно, красиво и комфортно жить и отдыхать.

А кто строит дома по проекту архитектора? (*Строители.*) Люди каких профессий принимают участие в строительстве? (*Каменщик, плотник, столяр и т. д.*) Я предлагаю вам поиграть в игру «Кому что нужно для работы?». На столе две картинки с изображением строителя и архитектора. Из множества картинок нужно отобрать инструменты, которые необходимы строителю и архитектору для работы.

Педагог: Дети, я предлагаю вам, используя карточки, проследить процесс построения дома. А вы мне помогайте.

- Дети: 1 карточка – Архитектор чертит план построения дома (ответы детей)
2 карточка – Обсуждает план со строителями.
3 карточка – Тракторист очищает место для строительства дома.
4 карточка – Бетонщики заливают фундамент для будущего дома.
5 карточка – Каменщики кладут из кирпича стены.
6 карточка – Крановщики поднимают груз на высоту.

7 карточка – Сварщики сваривают металлические конструкции.

8 карточка – Плотники устанавливают окна и двери.

9 карточка – Штукатуры-маляры штукатурят специальным раствором и красят окна и стены.

10 карточка – Электрики проводят в дом свет, подключают электрические приборы.

И вот, наконец, счастливый момент – новоселы въезжают в новый дом, в новую квартиру.



Беседа №3. Инженер - конструктор

Он рассчитывает точно,
Чтоб всё было крепко, прочно.

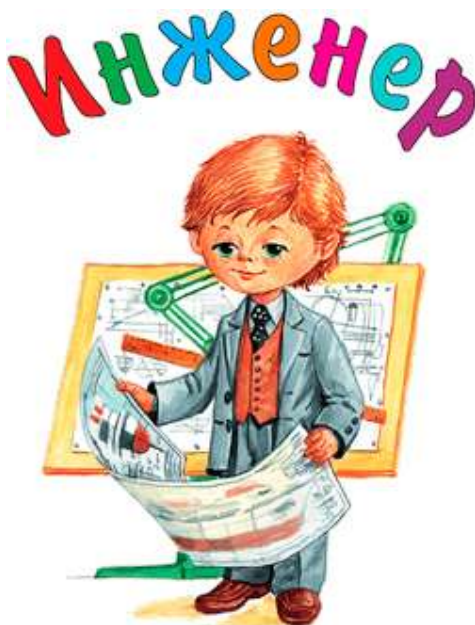
Без его расчёта
Развалится работа!

Профессия инженер – это очень важная работа. Инженеры проектируют дороги, метро, здания и сооружения, подземные коммуникации. Чтобы стать инженером нужно очень хорошо учиться и знать математику, черчение и много других точных наук. Для инженера необходимы точные специальные приборы, компьютер и инструменты для черчения.

Инженер-конструктор - сначала придумывает что - то, а потом это рисует (создает эскиз). А по его эскизам и расчетам создают замечательные вещи, приборы, машины; технику для строительства различных домов и удивительных зданий; и многое другое.

Роль инженера - конструктора не ограничивается проектированием. Как и любой другой специалист, он должен сопровождать строительство вплоть до сдачи

сооружения в эксплуатацию. Обычно, такие специалисты посещают стройплощадку и лично контролируют, как выполняются их указания. Они дают указания прорабам и инженерам технического надзора.



Беседа №4. Строитель

На соседней улице строят новый дом.
Быстро вырастает этаж за этажом.
Трудятся строители весело и дружно.
К сроку им построить дом, высоченный нужно.
Сколько здесь профессий! Каменщик, маляр,
Крановщик, водитель, грузчик и столяр,
Штукатур и плотник... Всех не сосчитать!
Смогут новоселы скоро в дом въезжать.

Педагог: Ребята! Побеседуем о работе строителя — одной из самых важных профессий на земле.

Оглянитесь вокруг! И жилые дома, и школы, и магазины, и детские сады, и библиотеки, и дворцы культуры, и станции метро — все это дело рук строителей. В Древней Руси наши предки строили дома из дерева. Русь была страной дремучих лесов, а дерево — прекрасный строительный материал. Строили дома из разных пород деревьев, чаще из крепких могучих елей. Недаром говорилось: "Изба елова — сердце здорово!" Кто же строил и бревенчатые крестьянские избы, и резные княжеские и боярские терема?

Плотники. А главным и порой единственным инструментом этих мастеров был топор. Пилы появились позднее, и пользовались ими плотники реже. "Дело в том, что топор, рассекая бревно, уплотняет и сплющивает древесину. Срез, сделанный топором, —

блестящий и гладкий, в него с трудом проникает вода. А вот пила разлохмачивает древесные волокна и делает их легкой добычей гнили. Плотник топором умело вырезал красивые наличники на окнах, затейливо украшал крыльцо, увенчивал конек крыши резной фигуркой.

Как строят современный городской дом?

Строительным материалом современных зданий служат дерево, кирпич, бетон, железобетон, стекло, нержавеющая сталь. В постройке дома принимают участие рабочие разных специальностей — и каменщики, и плотники, и маляры, и сантехники, и плиточники, а также экскаваторщики, крановщики, водители, кровельщики, электросварщики... Когда дом спроектирован архитектором и выбрано место для строительства, экскаваторщик огромным ковшом своей машины выгребает песок, глину. Образуется котлован — глубокая большая яма. Затем рабочие-строители на месте котлована закладывают прочный фундамент, а потом каменщики возводят стены, ровными рядами укладывая кирпичи. Чтобы кирпичи крепко держались, их кладут на цементный раствор.

Современные здания могут быть построены не только из кирпича, но и из железобетонных панелей или блоков. Соответственно такие дома называют панельными или блочными. С утра до вечера на строительной площадке кипит работа. Огромные самосвалы подвозят то бетон, то песок, то кирпичи, то трубы. Ведь к зданию нужно подвести и воду, и газ, и электричество. Когда дом снаружи готов, кровельщики покрывают крышу, и начинаются отделочные работы. Бригады маляров, плиточников, столяров берутся за дело. Столяры устанавливают оконные рамы и двери, маляры красят рамы, лестничные пролеты, белят потолки, наклеивают обои, сантехники устанавливают в квартирах раковины и ванны, плиточники кладут плитку на кухне, в ванной комнате, стекольщики стекают окна и балконы. Кого еще мы забыли? (Ответы детей.)

Верно, электриков, которые подводят к квартирам электричество, устанавливают розетки и выключатели, а газовщики подводят газ и ставят на кухне газовые плиты. Чтобы в доме было тепло, слесари устанавливают отопительные батареи и трубы. Находится работа и электросварщикам, и водителям грузовиков и подъемных кранов, поднимающих необходимые материалы все выше и выше. Современные строители нередко осваивают сразу несколько строительных специальностей. И вот красавец-дом готов! Сколько радости приносят новоселам светлые уютные квартиры, где все новенькое, чистое, сделанное с любовью.

Давайте вместе подумаем, какие качества необходимы строителям разных специальностей? (Ответы детей.) Верно! Физическая закалка, отличное владение профессией, огромное трудолюбие и немалая физическая сила, умелые руки и желание делать нужное людям дело, своим трудом приносить им радость!

Вопросы:

1. Почему профессия строителя — одна из важнейших?
2. Из чего строили в прежние времена на Руси? Почему?

3. Из чего теперь строят дома?
4. Как называют строителей, работающих с деревом? Каким инструментом пользуются плотники?
5. Рабочие, каких специальностей участвуют в строительстве дома?



Беседа №5. Машинист крана

Там, на стройке,
кран огромный
Поднимает в небо тонны
Плит из железобетона.
Сварщики железо плавят,
Штукатуры стены правят,
Каменщик кирпич кладет,
Маляры окрасят свод.
Бригадир за всем следит,
А прораб – руководит,
Чтобы строить для народа
И квартиры, и заводы!

Эта профессия требует от человека смелости и в то же время спокойствия - одно резкое движение может привести к аварии. Также необходимы сосредоточенность, знание основ физики и геометрии. Машинист крана, как легко догадаться, это человек, управляющий работой подъемного крана. В народе таких специалистов называют крановщиками. Машинист крана — обычно человек со средним специальным

образованием, которое можно получить в профессионально-технических училищах или техникумах.

Впервые кран с двигателем был построен в далеком 1827 году. С того времени началась эпоха развития различных модификаций полезного изобретения. Со временем кран поставили на передвижную платформу. Этими новыми помощниками на производстве и на стройке управляли специально обученные люди — машинисты...

Крановщик сегодня не останется без работы, ведь любое строительство невозможно без подъёмных механизмов. Подъёмные краны также используются на промышленных предприятиях.



Беседа №6. Каменщик

Парень маленького роста
И не очень-то силен,
А смотри – легко и просто
Управляет краном он.
Если путь закрыт, он сразу
Может кран остановить,
Крановщик всегда обязан
На работе зорким быть.
Под руками три штурвала,
По порядку вертит их.
Не боится этот малый
Блоков самых тяжелых!

Каменщик - это рабочий при строительстве и ремонте жилых домов, мостов, промышленных и других сооружений.

Производит монтаж в каменных зданиях железобетонных балок, плит, перекрытий и других сборных элементов, устанавливает оконные и дверные коробки, подоконные доски, производит конопатку и заливку швов в сборных железобетонных конструкциях, разбирает кирпичные своды всех видов, ремонтирует кирпичные стены, производит замену кирпичных и бутовых фундаментов в зданиях, осуществляет монтаж вентиляционных блоков.

Каменщик должен обладать физической силой и выносливостью, гибкостью и подвижностью тела и особенно рук, развитым чувством равновесия, отсутствием боязни высоты, координацией движений рук, точным глазомером, пространственным воображением, техническим мышлением, устойчивым вниманием, наглядно-обзорной памятью.

Должен иметь хорошую подготовку по физике, химии, математике, материаловедению.

Должен знать: правила техники безопасности; приемы передачи сигналов, команд крановщику грузоподъемного крана; основные виды и свойства природных и искусственных строительных материалов, растворов; технологию возведения и монтажа частей здания; назначение, устройство, правила эксплуатации инвентаря, инструментов, приспособлений применяемых при выполнении работ по кладке и ремонту каменных конструкций зданий и сооружений.

Каменщик должен уметь производить и разбирать различные виды кладки, производить в каменных зданиях монтаж сборных элементов, осуществлять работы по заделке швов в сборных конструкциях, ремонтировать кирпичные стены и фундаменты.



Беседа №7 Плотник

Летят опилки белые
Летят из-под пилы:
Это плотник делает
Рамы и полы.

Топором, рубанком
Выстругивает планки.
Сделал подоконники
Без сучка-задоринки.

Хорошему работнику
Слава и почёт.
Недаром орден плотнику
Вручил народ.

Издrevле люди использовали дерево для постройки домов. Так же не обходилось без дерева обустройство жилища: мебель, посуда, инструменты и даже оружие.

Первые плотники, в ту пору их называли топорники, были известны еще в начале X века. Без единого гвоздя они могли идеально соединить бревна в срубы.

Плотницкое дело существовало в Древнем Египте, Индии и Китае. Трудно представить нашу цивилизацию без деревянных избушек и царских теремов, рыбацких лодок и флотилий морских фрегатов.

Несмотря на такое разнообразие работ, арсенал рабочих инструментов у плотника всегда был не большим. Изобретение пилы произошло всего 400 лет назад, но и по сей день она выполняет лишь механическую работу. Главным орудием труда был и остается топор.

Что делает и чем занимается плотник

Рулетка, пила, стамеска, набор отверток и шестигранников – это основные инструменты специалиста. Остальные операции прoделываются на станках, однако полностью автоматизировать процесс практически невозможно.

Плотницкое дело сочетает в себе тонкую художественную работу и грубую силу. Самое важное в этом деле – техника. По учебникам и пособиям человек без опыта никогда не сможет построить дом.

В обязанности плотника входит:

- строительство и ремонт мостов, зданий и других сооружений;
- рубка стен, полов, установка оконных рам и дверей;
- возведение деревянных опор линий электропередач;
- выполнение всевозможных операций с древесиной: пиление, шлифование, соединение деталей деревянных конструкций;
- возведение перекрытий домов, полов и крыши;

- обработка деревянных конструкций антибактериальными и огнезащитными составами;
- сборка подвесных потолков по деревянным каркасам.

Вопросы:

1. Как называют строителей, работающих с деревом?
2. Почему работа строителя бывает опасной?
3. Какие строительные машины ты знаешь?
4. Как называют рабочих, которые выполняют отделку помещений? Какие у них бывают специальности?



Беседа №8. Сварщик

Он в синей спецовке
И в синих очках,
Он синюю молнию
Держит в руках.
Она как живая:
Подвижна, сильна.
Смотрите, как яростно
Бьётся она!
Вот смолкла, затихла,
Свернулась клубком,
А сварщик коснулся
Её проводком,
И молния брызнула

Золотом звёзд,
Как будто жар-птица
Расправила хвост!

Профессия «Сварщик» — это звучит гордо! Профессия сварщик, интересная и увлекательная, требует от человека достаточно много специальных знаний и определенных способностей. Давайте узнаем, что же делает сварщик, что он должен знать и какими инструментами он пользуется для выполнения своей работы.

Люди в своей деятельности широко используют изделия из металла — трубы, балки, листы и многое другое. Чтобы эти металлические изделия служили человеку, как требуется, их необходимо скреплять между собой и скреплять довольно прочно. Сделать красивый, надёжный, изящный сварочный шов — это непросто!

Именно этим и занимается сварщик — он скрепляет различные металлические детали между собой с помощью сварочного аппарата. Сварочный аппарат нужен сварщику для того, чтобы расплавить поверхность металлических деталей в том месте, где они соединяются друг с другом. Чтобы соединение получилось прочным, сварщик использует специальный металлический стержень, который называется электрод. Во время сварки электрод расплавляется до жидкого состояния и прочно скрепляет металлические детали друг с другом.

Сварочные аппараты бывают двух типов — электрические и газовые. Хороший сварщик должен иметь твердую руку и точный глазомер. Ведь он должен удерживать электрод очень близко к поверхности металла, но не прикасаться к нему, иначе нужной дуги не получится. А еще сварщик должен хорошо знать, что такое электрический ток и уметь правильно его регулировать, чтобы сварка получалась прочной и качественной. При работе с электросваркой сварщик обязательно пользуется специальной маской, чтобы не повредить зрение яркой дугой.

Для ряда работ, например, сварки водопроводных труб, сварщик использует газовую горелку, в которой металл плавит горячее пламя от сжигания смеси газов — кислорода и ацетилена. Сварщик очень хорошо должен знать технику безопасности, потому что баллоны с газом взрывоопасны.



Беседа №9. Штукатур - маляр

Вы видали штукатура?
Приходил он к нам во двор
И, поглядывая хмуро,
Он размешивал раствор.

Что-то сеял через сито,
Головой качал сердито,

Был он чем-то озабочен,
В ящик воду подливал,
В пиджаке своем рабочем
Над раствором колдовал.

Наконец повеселел он,
Подмигнул: – Займемся делом.
Мы не курим, не халтурим,
Мы на совесть штукатурим.

А потом дошкольник Шура
Вслед за ним пришел во двор
И, поглядывая хмуро,
На скамейке что-то тер.

Что-то сеял через сито,
В банку воду подливал,
Головой качал сердито,
Над раствором колдовал,

Был он чем-то озабочен –
Ведь не просто быть рабочим!

Наконец повеселел он,
Подмигнул: – Займемся делом.
Мы не курим, не халтурим,
Мы на совесть штукатурим.

(А. Барто)

Маляр – это специалист, который занимается предварительной подготовкой и покраской стен, как правило, в процессе строительства. Малярные работы – это завершающий этап, который включает декоративную отделку, окраску поверхностей,

доведение элементов до презентабельного вида. Специалист данной профессии уходит со строительной площадки последним, венчая труд всей бригады.

Естественно, без защитной покраски ни одна стена, металлическая крыша или автомобиль не прослужит отведенный срок.

Что делает маляр

Что делает и чем занимается маляр? Основная задача специалиста – это шпатлевка и окраска стен, поклейка обоев. Высокопрофессиональные специалисты берутся за сложные виды работ: художественное декорирование стен и потолка, умелое сочетание красок, росписи. Работа осуществляется в соответствии с проектом, созданным дизайнером интерьера. В зависимости от типа и площади поверхности, в работе используются валики, пульверизаторы и pistolsеты.

Маляр может выполнять работу как самостоятельно, так и в составе бригады, зачастую, внутри помещения. Иногда приходится трудиться на улице, обрабатывая фасады зданий. Профессию маляр можно назвать условно самостоятельной, с одной стороны, специалист работает на свое усмотрение, однако с другой, ограничен нормами и пожеланиями клиента.

Сегодня профессия маляр одна из самых популярных в сфере строительства. Специалисты востребованы в строительных и монтажных организациях, в штате крупных предприятий. Немаловажный фактор – это крепкое здоровье, ведь работа предусматривает непосредственный контакт с лако-красочными материалами, штукатурными смесями, растворителями, которые могут вызвать аллергическую реакцию. Кроме этого, рабочие будни связаны с физическим трудом, нередко на довольно большой высоте.

Профессия маляр далеко не самая приятная. Специалист все время «по локти» в краске и растворах шпатлевки, вдыхает пыль и вредные пары. Ежедневный труд сопровождается физической усталостью, но зарплата маляра достаточно высокая, что хотя бы частично компенсирует неудобства. Людям, которые имеют проблемы опорно-двигательного аппарата, исключительно не рекомендуется работать на стройке. Так же врачи запрещают заниматься малярными работами людям, страдающим астмой, проблемами дыхательных путей, кожными заболеваниями.

Что бы освоить данную профессию, необходимо окончить профессиональное училище или колледж по специальности «маляр строительный», «маляр-штукатур».



Красить комнаты пора -
Пригласили маляра.
Но не с кистью и ведром
Наш маляр приходит в дом:
Вместо кисти он принёс
Механический насос.

Брызжет краска по стене,
Солнце светится в окне.
Стали стены голубыми,
Словно небо в вышине.
Новый дом почти готов -
Примет к празднику жильцов!

Вот кто строил этот дом,
Дом, в котором мы живём!
(С. Баруздин)

Маляр - профессия, необходимая везде: в строительных организациях, ремонтно-строительных и жилищно-коммунальных управлениях. Его задача - придать объекту красивый, нарядный вид, нанести слой краски, спасающий строительные материалы от разрушения.

Маляр готовит под окраску бетонные, деревянные и металлические конструкции. Поверхности он окрашивает обычно вручную или при помощи валиков, краскопультов, пистолетов и других приспособлений. А еще маляр наклеивает обои.

Маляру высокой квалификации приходится выполнять и гораздо более сложную, интересную и разнообразную работу: художественную отделку стен и потолков, росписи различных поверхностей, составление сложных колеров (сочетаний красок разных цветов), декоративное лакирование и золочение.

Настоящий маляр – это, можно сказать, психолог в мире цвета. Ведь он должен умело смешивать и получать различные цвета, при этом еще и знать их свойства. Маляр должен знать устройства и метод работы различных вспомогательных механизмов для окраски и распыления краски.

Маляр должен быть выносливым, смелым, ответственным человеком, ведь работать ему приходится как в помещении, так и на открытом воздухе. Возможно также выполнение работ на высоте и нередко в очень неудобных и опасных позах. Иногда, с использованием специальных строительных приспособлений (лесов, лестниц, люлек).

Труд это в основном ручной, выполняется индивидуально или в бригадах, иногда во взаимодействии со специалистами других профилей. Маляр – это, если хотите, художник. Он раскрашивает окружающий нас мир.

Вопросы:

- Как называется профессия?
- Место работы человека этой профессии?
- Какую работу выполняет?
- Спецодежда? Головной убор?
- Какие инструменты нужны для этой профессии?
- Какое ваше отношение к профессии.

Беседа №10. Кровельщик

Чтобы в доме было сухо и тепло,
Чтобы снег зимою в дом не занесло,
Чтоб не мокли люди под дождём,
Кровельщик железом покрывает дом.
Ходит кран подъёмный - огромной высоты,
Подаёт на крышу железные листы.
Кровельщик работает на крыше дотемна,
Ему, как на ладони, вся Москва видна:
Площади и парки в предвечерней мгле,
А над ними яркие звёзды на Кремле!

Профессия кровельщика является одной из старейших. Еще на ранних стадиях своего развития человек стремился возвести крышу над головой, который бы защищал ее от холодного ветра, палящего солнца, дождя и снега. Как кровельный материал человек использовал то, что было вокруг нее: ветви деревьев, камыш, траву и т.д.

Постепенно отбирались умельцы, которым удавалось сделать кровлю не только надежной, но и красивой. Их начали приглашать те, кто строил себе жилье. Так, собственно, и возникла профессия «кровельщик».

С развитием производства появились новые кровельные материалы: дранка, черепица, шифер, кровельное железо, рубероид и др. От выбора кровельного материала, а также от качества работы кровельщика целом во многом зависит прочность и вид будущего здания.

Основная задача кровельщика - уложить кровлю так, чтобы она как можно дольше служила людям. Кровельщик в строгой последовательности и с большой тщательностью начинает укладку листов кровли, при которой необходимо умение на глаз определять чёткость линий. Работа на высоте в неудобном согнутом положении немислима без хорошего здоровья и выносливости. Она требует от специалиста постоянного внимания и сосредоточенности.



Беседа №11. Монтажник

Монтажник — это человек, который занимается установкой, соединением, закреплением и подключением различных строительных элементов, сантехники, систем вентиляции, теплосети, котлов, бытовой техники и т. д. Множество технических специалистов занимаются монтажом. Их услугами пользуются при установке и замене промышленного оборудования, при строительстве, ремонте зданий и отдельных помещений. Разновидностей этой профессии существует огромное множество, так как монтировать можно много чего.

А теперь необходимо обеспечить здание водой, электричеством, газом, канализационной системой. Траншеи для труб были вырыты еще на этапе земляных работ, теперь же происходит укладка коммуникаций и подключение здания к централизованному водоснабжению и другим сетям. Кто же этим занимается? Теперь вступают в работу газ электросварщики, электрики, сантехники.

