АСК Дон ГТИ



Hem высокооплачиваемы х профессий с большим будущим, но есть профессионалы с

МОЯ ПРОФЕССИЯ: «МАСТЕР СТРОИТЕЛЬНЫХ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ» «ШТУКАТУР»



Немного из истории

• Первые штукатуры появились в Древнем Египте около 7000 лет назад. Работали они с гипсом и глиной. Их задача заключалась в том, чтобы выровнять поверхность стен как изнутри, так и снаружи зданий. Это была технология высокого качества, поскольку их работа сохранилась и по сей день. На протяжении веков изменения происходили не только в составе раствора, но и в типе используемых инструментов. Широко распространённый ныне цемент придумали только в 19 веке. Тогда же штукатуры стали широко применять этот материал.





Применение штукатурки в древней Руси

- Деревянные укрепления русских городов в средние века было принято покрывать глиной и штукатуркой. Это покрытие должно было предохранять стены от непогоды и частых пожаров, продлевая их функционирование. Плюс, штукатурка делала крепости более внушительными, пугая врагов, ведь деревянные стены казались каменными. Для большего эффекта на штукатурке могли рисовать фальшивую каменную кладку, чтобы издалека казалось, что стены сложены из блоков. Штукатурили, естественно, и кирпично-каменные стены.
- Известно, что в 14-15 вв. обмазку стен имели деревянные кремли Твери, Звенигорода и многих других городов. Польский дипломат Рейнгольд Гейденштейн писал об укреплениях Великих Лук; сообщая, что эти укрепления состояли из больверков, срубленных «из огромных и очень крепких бревен», и они «не были покрыты дерном, но по старому обычаю были обмазаны глиной»





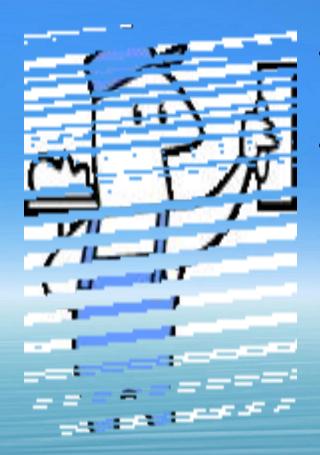


Информация о содержании деятельности штукатура

- Штукатур подготавливает поверхность под оштукатуривание: выравнивает, прибивает драночные щиты. Приготавливает растворы для различных видов штукатурки декоративной, гидроизоляционной и другой. Размечает поверхность под оштукатуривание. Вручную или механизированным инструментом наносит штукатурку, а затем отделывает оштукатуренную поверхность.
- Штукатуркой покрывают поверхности внутренних и наружных частей зданий и сооружений стен, потолков, пилястр, колонн, фасадов, арок различных очертаний. В настоящее время сравнительно большой объем штукатурных работ выполняется в зданиях и сооружениях из кирпича, в деревянных зданиях, в постройках из местных строительных материалов, а также при ремонтных и реставрационных работах. Штукатурка повышает долговечность сооружения, защищает его от влияния атмосферных осадков. Отштукатуренные стены меньше пропускают тепло и звук деревянные стены становятся при этом огнестойкими. Штукатурка служит и архитектурно-декоративным целям придает зданиям большую привлекательность и выразительность.
- В процессе работы стены покрывают слоем раствора из песка, цемента или гипса. Плюсом такого решения можно считать экономию места, поскольку сам слой занимает не более 3–4 см. Плукатур это специалист, который выполняет такую работу



Области применения:



- Строительные объекты.
 Производственные предприятия, ремонтные организации, заводы...
- Люди с такой профессией работают в разных организациях. Ведь не только строительные компании содержат бригады штукатуров. Такие специалисты работают ещё и в крупных организациях с большим объёмом своих помещений, которые нужно постоянно ремонтировать и перестраивать. Многие штукатуры предпочитают искать заказы сами, не нанимаясь на какую-либо фирму. Представители этой профессии должны быть физически выносливы и не иметь аллергии на пыль.

Информация о условиях труда штукатура

• Работает как в помещении, так и на открытом воздухе. Возможно выполнение работ на высоте и в очень неудобных и опасных позах. Большая нагрузка на опорно-двигательный и зрительный аппарат. Пользуется специальными строительными приспособлениями (леса, лестницы, люльки...). Режим работы в основном двухсменный (может быть и трехсменный). Темп работы напряженный.







Штукатур должен:

- Знать: Строительные технологии. Химию. Физику. Математику. Материаловедение. Состав раствора. Правила подготовки деталей и узлов для технологического процесса. Причины возникновения брака в работе. Технические требования к выполненной работе. Меры предупреждения брака и пути его устранения.
 - Уметь: Правильно выбирать нужные технологии обработки поверхностей. Приготавливать раствор различными методами. Выполнять оштукатуривание поверхностей различными способами и в различных пространственных положениях. Оштукатуривать детали различных конфигураций и размеров. Производить приемку оштукатуренных объектов. Оперативно устранять недостатки и брак в работе.

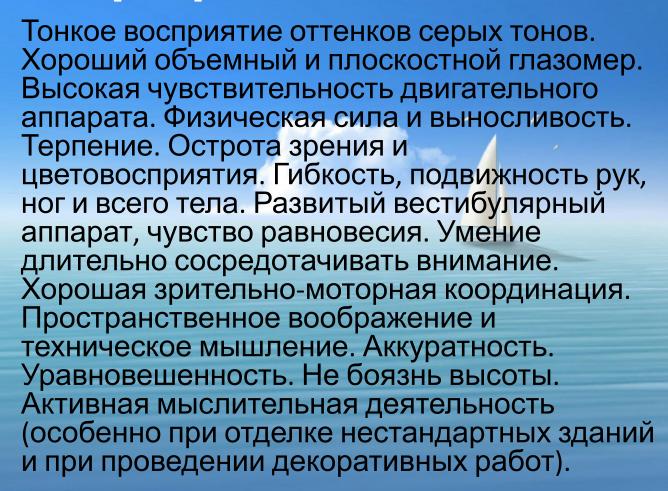






Необходимые качества, обеспечивающие успешность в

профессии:



Условия получения профессии: «Штукатур»

Медицинские показатели



Образование:

9 классов

АТТЕСТАТ об основном общем образовании	Физика 3/удевл) Биогогия 4/хор.) Диниих 4/хор.)
Настоящим удостоверяется, что	supera 5 (omi)
Bruinmuna Junghungitan	Austracione (1998) Skarone 5 (ome.)
Chyllopuy Lament a successor Construction of Construction of the C	Tran 3/ ygobe.)
Proportimental actionnes www.diplon	n-kupi com
получил С основное общее образование.	Кроме того, успешно выполнил программу
Наименование предметов Оценка Русский муск З/уусы)	во факультативным курсам
Умература ЗТудові)	Mo Welled 20 Chrona
haelpa 3/4gebi.)	him Hicknibl.C.
Hemopule 3 (19061)	4801763
Teopaquie 3/9gebi.)	Contract of the Contract of th

Особенности получения профессии: «Штукатур» и дальнейшее обучение



- Начальное профессиональное образование: АСК Дон ГТУ +производственная практика на производстве. + получение профессий: «Штукатур; маляр; облицовщик-плиточник» - Згода
- Среднее специальное образование: АСК Дон ГТУ по специальности «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» - 2года
- Высшее образование: Дон ГТУ , строительная кафедра - ускоренный курс



Востребованность профессии

- Достаточно востребована
- Представители профессии Штукатура являются достаточно востребованными на рынке труда. Несмотря на то, что вузы выпускают большое количество специалистов в этой области, многим компаниям и на многих предприятиях требуются квалифицированные Штукатуры.
- Заработная плата 21 000 37 000 руб.
 средняя по Москве:21 000 37 000 руб.
 средняя по Санкт-Петербургу:15 000 35 000 руб.

Я выбрал эту профессию потому что

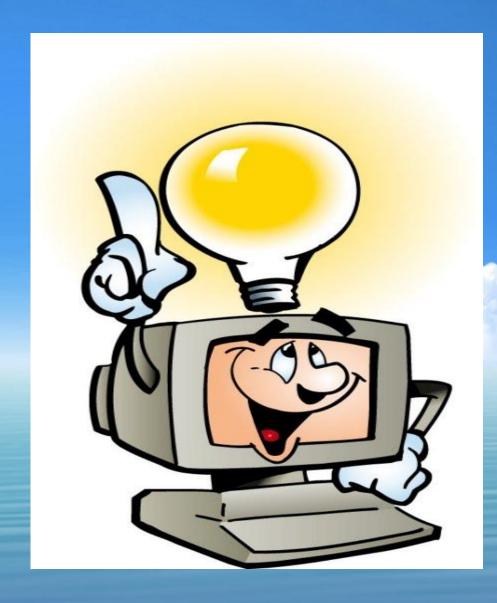
1)Возможен карьерный рост.

подразумевает повышение профессионального разряда (диапазон разрядов 2-6). Чем выше профессиональный разряд, тем сложнее уровень выполняемой работы и значимость, востребованность специалиста на рынке труда.

2) Повышение заработной платы

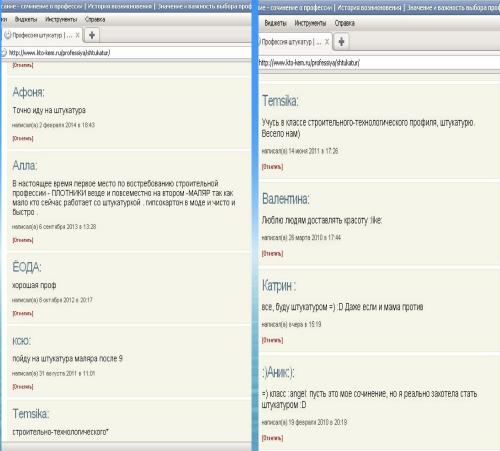
Чем лучше я буду обучаться навыкам оштукатуривания, тем качественнее будет результат. Тем выше будет мой разряд и заработная плата

3) Возможность усовершенствоваться применяя художественные способности в процессе декорирования стен и потолков.



Это интересн

Подсмотрено





Инга:

Это хорошая профессия, как и все строительные специальности. Эти люди приносят в тысячу раз больше пользы, нежели большинство офисных работников или чиновников, которые сутками перекладывают никому не нужные бумажки.

написал(а) 6 февраля 2010 в 22:55

[Ответить]

Игра про штукатура

- Теперь есть учебная игра с штукатуром ещё и в мобильном формате!
- Не так давно разработчики компании "МедиуМ" завершили работу над Windows-версией игрового симулятора "Техника безопасности на строящихся объектах« Планируется создать серию "игрушек", первой из которых стал симулятор, главный герой которого маляр-штукатур. Суть игры заключается в том, что герой-штукатур должен зашпаклевать и выровнять стены. В процессе выполнения работы у него возникают трудности, потому что некоторые дыры и щели находятся выше, чем может дотянуться рабочий. И тогда он должен сделать выбор вспомогательного оборудования, чтобы добраться до



Робот-штукатур

- Робот-штукатур
 новинка строительного мира, которая получила сразу несколько полезных свойств. Скорость работы, качество покрытия, мобильность конструкции, простота использования, быстрая окупаемость...
- Для управления таким роботом нужны лишь 2 человека. В среднем он разгоняется до 60 квадратных метров в час. А это результат работы 3 рабочих за смену. За день 2 мастера с роботом спокойно делают 500-600 квадратов. Без робота они бы сдали объект лишь через месяц. А для выполнения заказа в сжатые сроки фирме пришлось бы призвать сразу 25-30 рабочих.



Штукатур из Канады превращает скучные стены в произведения искусства

• Берни Митчелл (Bernie Mitchell) отделочник из Онтарио, который работает на стыке искусств: скульптуры, дизайна и освещения. Он создает эффектные скульптурные изображения



животных, птиц и природы. Природы. Не потому, что их нет, а потому, что они заняты не пиаром, а работой. Ведь любой высококвалифицированный мастер может сделать картину не хуже, а то и лучше, чем канадец.

- Конкурс татуажа
- -Вот здесь бы птичку, здесь деревья.
- -O, Вы тоже татуировщик?
- -Нет я Штукатур!



