

**ГККП «ИНДУСТРИАЛЬНО – ТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ  
Г СТЕПНОГОРСК»**

**ТЕМА:**

**«Фасадная декоративная штукатурка.**

**Виды фасадной декоративной штукатурки и  
особенности ее применения»**

**СПЕЦИАЛЬНОСТЬ: «СТРОИТЕЛЬСТВО И ЭКСПЛУАТАЦИЯ  
ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ»**

**ГРУППА 3-ШМ 17**

**МУСИНА АЙТЖАМАЛ ДОСЫМБЕКОВНА**

**МАСТЕР П/О**

## **ЦЕЛИ УРОКА:**

**Образовательная** – научить применять знания на практике, изучить виды фасадной декоративной штукатурки и их характеристики.

**Развивающая** – развитие познавательного интереса и мотивационного компонента на уроке, через использование информационных-технологий.

**Воспитательная** – содействовать воспитанию интереса к своей профессии, активности, внимательности, самостоятельности, профессиональной компетентности и мобильности.

# ПЛАН УРОКА

I. Организационный момент.

II. Актуализация опорных знаний.

III. Изучение темы: Декоративная штукатурка.  
Виды декоративной штукатурки и особенности  
применения.

# Актуализация опорных знаний



Для того, чтобы вспомнить, что такое штукатурка, я вам предлагаю ответить на следующие вопросы:

1. Что такое штукатурка?
2. На какие виды делится штукатурка по качеству выполнения?
3. Где выполняют улучшенную и высококачественную штукатурку?
4. Чем отличаются простая, улучшенная и высококачественная штукатурка?

**Появление штукатурки началось еще в Римской Империи, именно в то время этот материал стал упоминаться как вид отделочного материала. Штукатурка была востребованной у различных слоев населения.**



В настоящее время достаточно широкое применение обрело использование декоративной штукатурки. В отличие от обычной штукатурки, которую применяют для выравнивания стен и потолков, нанесение декоративной штукатурки придает поверхности неповторимый вид, образования уникального рельефа, цветовой гаммы возникающей после окончательного высыхания.

Сегодня на уроке мы окунемся в мир декоративных решений, современной отделки помещений и наружности фасадов. Сейчас особое внимание уделяется декорированию и дизайну помещений, его красоте. Поэтому появляются новые строительные материалы и новые технологии.

### **Виды декоративных штукатурок.**

Фасадная декоративная штукатурка делится на несколько видов: структурная, акриловую, фактурная, силиконовую, каменную, флоки, структурные краски, покрытия со специальными эффектами и т.д.



Изготавливается из акриловой смолы (этот же материал используется для создания ПВА-клея).

Выпускается уже в готовом виде, не требует дополнительного смешивания с другими материалами.

Чаще всего используется для отделки поверхностей с пенопластовым утеплителем.



## Акриловая штукатурка





**отлично подходят  
для теплоизоляции  
фасадов.**

**Отличаются  
экономичностью.**

**Изготовлены из  
натурального,  
экологически  
чистого сырья.**

**Обладают  
отличными  
техническими и  
эксплуатационным  
и  
характеристиками.**




# **Минеральная штукатурка**



представляет собой мраморную, кварцевую или гранитную крошку, перемешанную с клеящими и связующими составами. Цветная каменная штукатурка считается одной из самых долговечных. Наносится простым шпателем на гипсокартонные панели, бетон, штукатурку, цемент до получения ровного слоя. Каменная крошка устойчива к механическим воздействиям, хорошо маскирует неровности поверхности, не боится воды, противостоит любым погодным условиям.




# Каменная штукатурка



простой в нанесении материал, изготавливается на минеральной основе. Имеет определенную структуру. В готовом виде на стене выглядит очень эффектно.



## Структурная штукатурка



обладает рядом достоинств по сравнению с обычной фасадной штукатуркой.

Данная штукатурка сделана на основе минерального вяжущего компонента – обычный кварцевый песок заменяется минеральным наполнителем и небольшим количеством полимерных компонентов.



## Короед



Время летит весьма быстро, поэтому иногда не успеваешь заметить, как строительный рынок пополняется все новыми и новыми материалами, появляются новые инновационные технологии, изобретаются конструктивные решения. Тем не менее, во всем этом остаются старые принципы строительства, которые были заложены еще много лет назад. Например, штукатурка для стен – она всегда была популярна, без ее помощи не обходится практически ни один ремонт.



**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ**