

# Урок производственного обучения

***Тема урока:*** Набрасывание  
раствора на поверхность  
штукатурной лопаткой с сокола

Разработала: Латышева.М.Л.

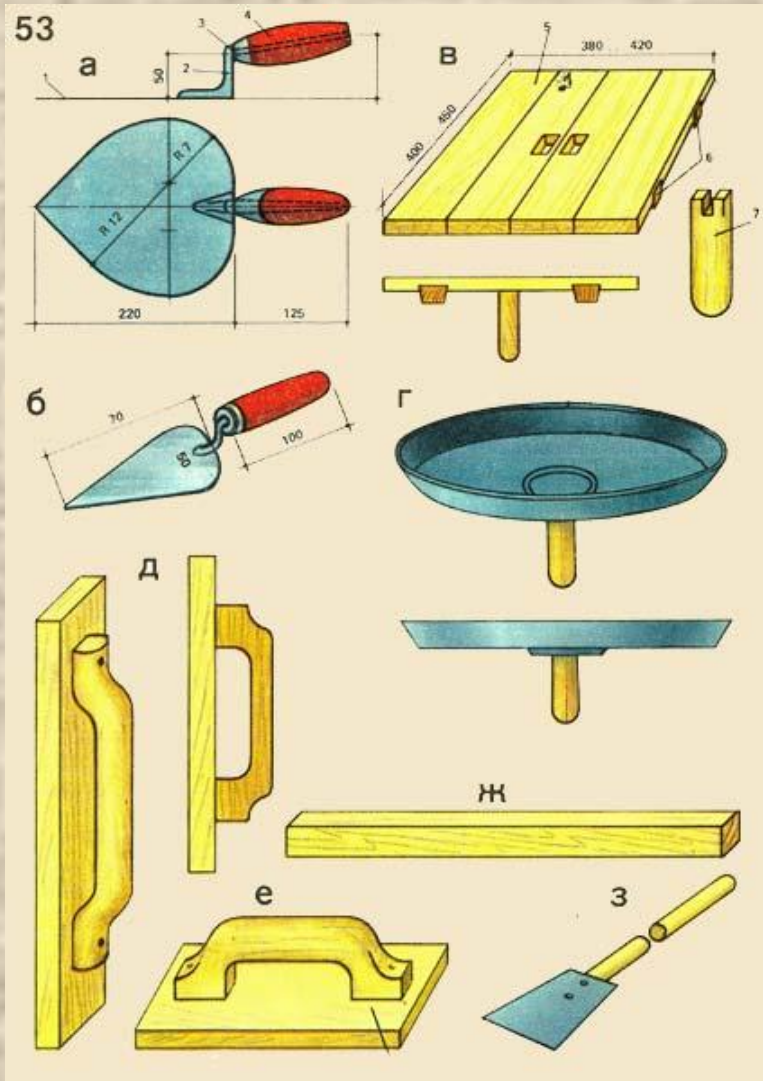
# **Цель урока:**

- ПК 1. Подготавливать различные виды поверхностей под оштукатуривание.
- ПК 2. Набрасывать штукатурный раствор вручную различными инструментами.
  
- ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
- ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы
- ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
- ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
- ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.

# Вопросы на повторение:

- Какие инструменты и приспособления используются для штукатурных работ?

# Инструменты для штукатурных работ



- Штукатурная лопатка
- Сокол (металлический, деревянный, тарельчатый)
- Полутерок
- Терка
- Скребок

- Назовите инструменты, используемые при нанесении раствора на поверхность

# Инструменты для нанесения раствора на поверхность



- Штукатурная лопатка
- Штукатурный ковш



- Из каких слоев состоит штукатурка?

# Количество слое штукатурного намета зависит от вида штукатурки

- Простая – обрызг, грунт
- Улучшенная – обрызг, грунт, накрывка
- Высококачественная – обрызг, два слоя грунта и накрывка



Каким должен быть раствор для первого слоя - обрызга?

- Для обрызга готовят жидкий раствор с содержанием воды до 60 % от объема вяжущего материала. Чем правильнее по густоте приготовлен раствор для обрызга, тем лучше он затечет во все шероховатости, тем крепче будет сцепление с основанием и тем прочнее будет держаться штукатурка.

- Из чего состоит рабочая одежда  
штукатура?

- Рабочий костюм должен быть удобного покроя и индивидуально подобран.
- Костюм состоит из рабочего комбинезона и куртки. Причем, надо обратить внимание на то, что рукава куртки должны плотно прилегать к рукам.
- Также в комплект входят: обувь на толстой подошве, головной убор (косынка, беретка, вязанная шапочка и др.) и средства индивидуальной защиты (респиратор, защитные перчатки, очки)



***Технологический процесс  
набрасывания раствора  
на поверхность  
штукатурной лопаткой  
с сокола***

Для нанесения раствора на поверхность  
применяют



Возьмите сокол левой рукой,  
плотно обхватив ручку





# Смочите водой рабочую поверхность сокола



Возьмите в правую руку  
штукатурную лопатку



Слегка наклонив сокол, нижний край обоприте на емкость с раствором, а верхний край на предплечие



Начиная с верхнего края, грядками  
вложите раствор на сокол



Излишки раствора очистите  
штукатурной лопаткой



Подойдя к оштукатуриваемой поверхности, штукатурной лопаткой движением от себя к середине сокола возьмите порцию раствора



Резким движением кисти руки сбросьте раствор с лопатки на стену, ударяясь о поверхность, раствор заполнит швы, раковины и шероховатости



Наносить раствор следует от края поверхности рядами вверх





После набрасывания раствора у вас должна получиться такая поверхность

