

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ
ГПО АУ «АМУРСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»
отделение №3

ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА

Высокохудожественная отделка интерьеров без лишних затрат

Выполнил студент гр. МСР-1 Лопатин А.В.
Руководитель работы Гулая С.А.

г. Свободный
2018 г.

Гипотеза

Отделка помещений декоративной штукатуркой доступна только состоятельным людям, или все же доступна всем?



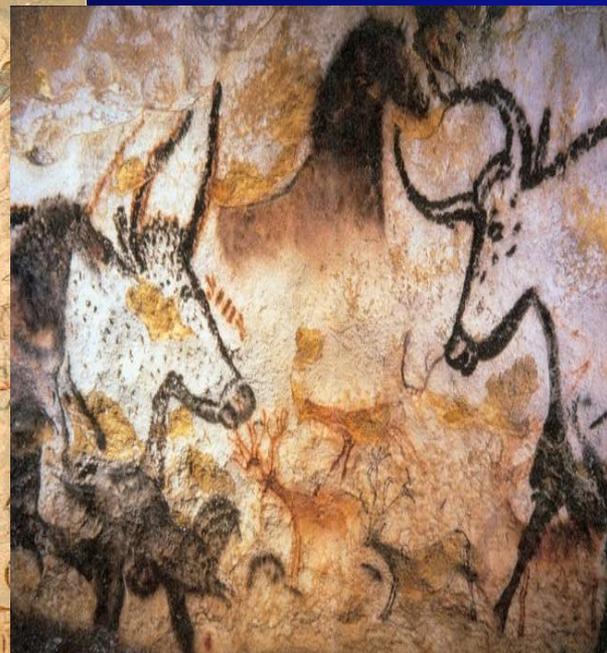
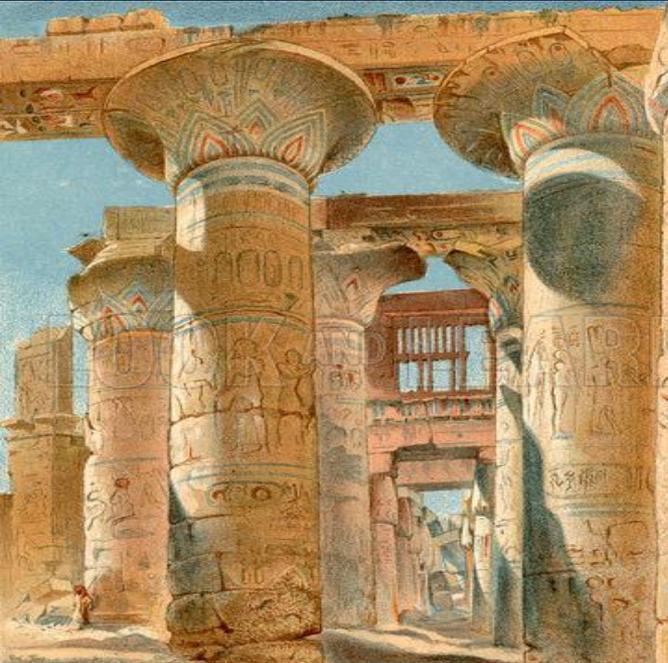
Цель исследовательской работы

Изучить возможности использования недорогих строительных материалов при выполнении высокохудожественной отделки интерьеров, не снижая при этом качество работ

Задачи исследовательской работы

- ❑ Изучить историю развития отделочных строительных работ (ОСР);
- ❑ Ознакомиться со стоимостью отделочных материалов (ОМ);
- ❑ Выбрать экономичные варианты ОМ для проведения работ;
- ❑ Провести в мастерской колледжа экспериментальные работы по выполнению высокохудожественной отделки из выбранных материалов

Исторические сведения



Профессиональная декоративная штукатурка

«Карта мира»



«Жатый шелк»



«Морской бриз»



Расчет и сравнение стоимости работ при отделке интерьеров декоративной штукатуркой и штукатуркой из обычной шпаклевки, своими силами и с помощью отделочника

Декоративная штукатурка «Морской бриз»

«Морской бриз»
(профессиональная декоративная штукатурка,
сделанная отделочником)

«Морской бриз»
(из обычной шпатлевки,
своими силами)

Стоимость работ за 1м ²	Стоимость работ за 19,8м ²	Расход материалов (кг) на 18,9м ²	Стоимость работ материалов на 18,9м ²	Стоимость работ за 1м ²	Стоимость работ за 18,9м ²	Расход материалов (кг) на 18,9м ²	Стоимость работ материалов на 18,9м ²
800.00	15120.00	34.00	15641.00	0.00	0.00	38.00	500.00

Проведение экспериментальных работ по выполнению декоративной отделки

Очистка поверхности



Шпатлевание



Грунтовка



Подготовка сыпучих материалов



Нанесение раствора декоративной штукатурки «Жатый шелк»

Нанесения первого слоя



Накладывание жатой пленки



Колеровка



«Жатый шелк»



Нанесение раствора декоративной штукатурки «Карта мира»

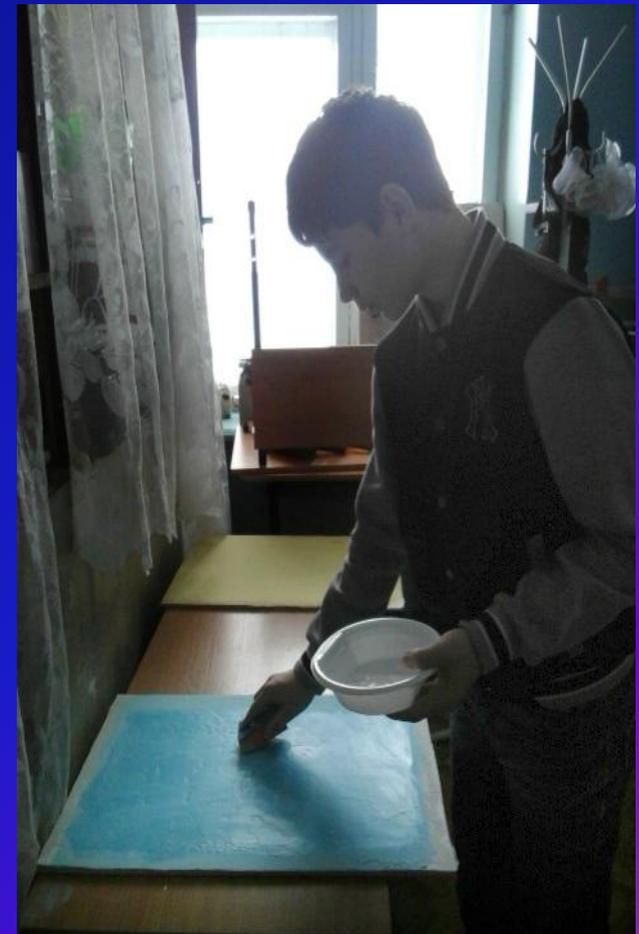
Нанесение
первого слоя



Нанесение
второго слоя

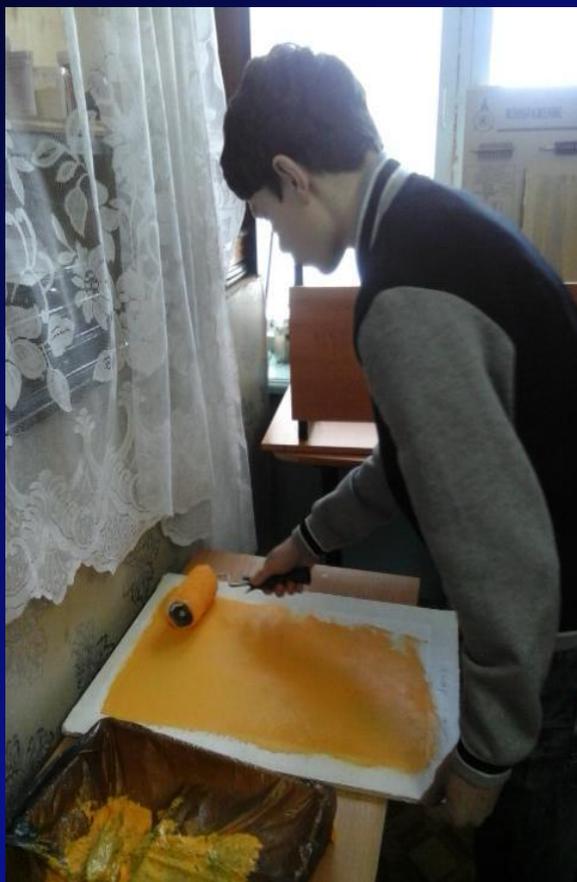


Покрытие
воском



Нанесение раствора декоративной штукатурки «Морской бриз»

Колеровка
поверхности



Нанесения
второго слоя



Покрытие
воском



Декоративная штукатурка «без лишних затрат»

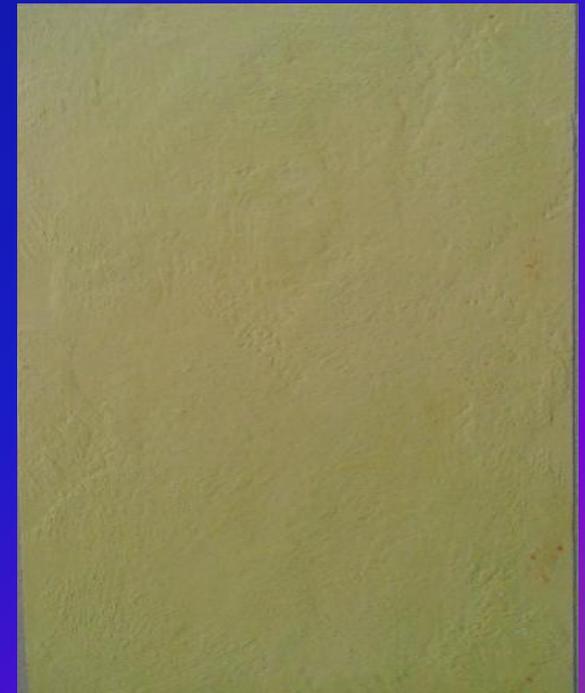
«Карта мира»



«Морской бриз»



«Жатый шелк»



Заключение

В ходе проведенного исследования я пришел
к выводу, что при выполнении
высокохудожественной отделки интерьеров
можно успешно использовать
недорогие отделочные материалы

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!