



Автор: Колесник Дарья МБОУ ДОД ЦВР « Истоки» Учащаяся объединения:

«Художественное выпиливание и

выжигание»

Руководитель проекта: педагог дополнительного образования Новотельнова. Т.П.

В работе использовались иллюстративные Материалы www.art – portrets.ru «Конкурс «Чудеса своими руками» http://pedsovet.su.



НАТЮРМОРТ (Франц. Nature morte - мертвая природа) - жанр изобразительного искусства (главным образом живописи и графики), который посвящен изображению неодушевленных предметов, размещенных, в единой среде и объединенных в группу, что придает цельности, единство построения композиции и неповторимую сказочную декоративность всего изображения. Это яркое выражение человека, к окружающему нас миру прекрасных вещей и

Цель: Создание проекта панно «Натюрморт» в мозаичной технике.

Задачи:

- Научиться планировать работу по проекту;
- Совершенствовать умения и навыки работы с древесиной, в выбранной технике, приемы пользования инструментами;
- Формировать дизайнерские навыки при оформлении панно;
- Проявлять творческую инициативу; максимальную самостоятельность; ответственность и умение доводить начатое дело до конца.

Кластер - схема

- •Изготовление панно «Натюрморт»
 - Мотивация, выбор темы.
 - •Выбор варианта. Технология изготовления.

Выбор основных и дополнительных материалов и инструментов.

- Составление композиции, цветовое решение.
- Технологическая оснащенность. Безопасность труда.
- Материальные затраты, экономичность.
- •Время, затраченное на изготовление панно.
- •Практическая значимость изделия.

Используемые в работе материалы

Эскиз, рисунок, копировальная бумага

Клей универсальный полимерный «АТЛАНТ»

Материалы

Фанера №*4,* № *6*

Гуашь, лак стойкий «АК – 199». Наждачная бумага (крупно и мелко зернистая)

Инструменты, используемые в работе

Карандаш, циркуль канцелярские кнопки.

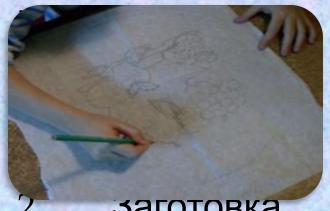
Надфили, отвертка.

Инструменты

Электролоб зик, ПЛЭ-1-05, кисти. Электролобзик ЭЛ – 2 УХЛИ, пилочки.

Технологическая последовательность выполнения работы:

1. Подготовка эскиза, цветовое



2. заготовка

древесины.





3. Экономичное распределение рисунка на поверхности древесины.



4. Перенос рисунка на поверхность



5. Выпиливание основных и дополнительных деталей изделия.









6. Обработка линий спила, зачистка



7. Предварительная сборка панно.





8. Декор деталей изделия.









10. Сборка панно.









Экономический расчёт (стоимость материалов) используемых для изготовления панно

	Наименование	Количество,	Цена	Сумма
№		метраж		
1.	Фанера № 4	28x20	300-00 руб.	33 – 00 руб.
2.	Фанера № 6	30x30	420 - 00 руб.	40– 00 руб.
3.	Наждачная бумага	1 пачка – 5 листов.	70 руб.	10-00 руб.
4.	Копировальная бумага	1 пачка – 20 листов.	5 <mark>0-</mark> 00 руб.	2 руб. 50 коп.
5.	Кнопки канцелярские	1 пачка – 50 шт.	10-00 руб.	20 коп.
6.	Пилочки для лобзика	1 набор-10 шт.	60-00 руб.	12-00 руб.
7.	Гуашь	12 цветов	50-00 руб.	5-00 руб.
8.	Клей «АТЛАНТ»	1 тюбик. Объем 0,25	70 руб.	15-00 руб.
9.	Лак «АК-199»	Объем 0,5 грамм	140-00 руб.	30-00 руб.

10.	Кисть малярная	1 штука	10-00 руб.	10-00 руб.
	итого:			157 руб.70 коп.

Экономический расчёт (стоимость электроэнергии) для изготовления панно

Nº	Наименование	Расход электроэнергии	Цена за 1 киловатт	Сумма
1.	Электролобзик ЭЛ-2УХЛИ (45Вт)	90 Вт	1руб.67 коп	15 коп.
2.	Электролобзик ПЛЭ-1-05 (800Вт)		1руб.67 коп	44 коп.
	итого:			59 коп.

Общая сумма затрат 158 руб. 29 коп.

#