

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПРОЕКТ
ТЕМА: «ТОПИАРИЙ»
ПРЕДМЕТ: ТЕХНОЛОГИЯ

Выполнила: ученица 9 «А» класса
Руководитель проекта : Учитель технологии
Ларкина Ольга Вениаминовна

АКТУАЛЬНОСТЬ ПРОЕКТА

- Мне очень нравится заниматься различным рукоделием .Сейчас в интернете можно найти очень много оригинальных идей С большой радостью я подхватила идею выполнения декоративного дерева-топиарий. Оно может стать и великолепным подарком , и предметом декора интерьера. Оно красиво, доступно и разнообразно в технике исполнения и, наконец, современно .Украшая себя , свой дом, свой мир свойственно любому человеку.

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРОЕКТА

- **Цели проекта:**

Придумать и сделать красивый топиарий .

- **Задачи проекта:**

1. Узнать критерии проекта

2. Узнать историю возникновения техники топиарий.

3. Научится чётко выполнять цветы

4. Расширить представление о новых декоративно-прикладного искусства .

- **Вывод:** Выполнения проекта это очень сложна и кропотливая работа

ИСТОРИЧЕСКАЯ СПРАВКА

- Возникновение искусства топиари связано со временами Римской империи. Согласно трудам Плиния-старшего, первое аккуратно подстриженное деревце создал придворный Цезаря по имени Калвена. Очень скоро растения-топиари стали популярными на римских виллах, где с их помощью создавались затейливые ландшафты из животных и геометрических фигур. Ответственных за такую работу садовников называли *topiaries*. Вместе с расширением границ Римской империи традиции топиари распространились по Европе.

БАНК ИДЕЙ



○ Вариант 1



○ Вариант 2



⦿ Вариант 3



⦿ Вариант 4

АНАЛИЗ БАНКА ИДЕЙ

	1Вариант	2вариант	3Вариант	4Вариант
Стоимость материалов	-	-	-	+
Доступность материалов	+	-	+	+
Лёгкость выполнения	-	-	-	+
Итог:	2	0	1	3

ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ

№	Наименование	Ед. измерения	Цена	Израсходовано	Стоимость материалов
1	Гофрированная бумага	Метры	190 руб (за 1 метр)	8 метров	506.54 руб
2	Клей	Шт	75 руб	4шт	75 руб
3	Лента	Метры	17 руб (за 1 метр)	1 метр	17 рублей
4	Горшок	Шт	30 руб	1 шт	30 руб
5	Гипс	Гр	50 руб (за 1 кг)	1000гр	50 руб
6	Декоративные камни	Гр	106 руб	100гр	106 руб
7	Бечёвка	Метры	106 руб (за 100метров)	3 метра	3.18 руб
				ИТОГ	760.82 РУБ

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

№	Наименование операции	Эскиз	Инструменты
1	Изготовить шар		Газета, нитки
2	Фиксирование палки в горшке		Палка гипс, горшок
3	Изготовление цветов		Ножницы, гофрированная бумага, нитки
5	Обклеивание шара цветами		Клей, цветы
6	Фиксирование шара		Палка, бечёвка
7	Декорирование		Декоративные камни, лента



БАЗОВЫЙ ВАРИАНТ

Изделие представляет собой дерево которое посажено в горшок .

ВЫВОД

- Выполняя проект, я получила много дополнительных и полезных знаний и умений. К тому же, эта работа оказалась очень полезной для меня. Она развила не только моторику рук, но и фантазию, воображение, терпение, аккуратность
- Работа над проектом – это полезный и увлекательный труд, она прививает художественный вкус. Способствует общему развитию, доставляет много положительных эмоций.

The background of the slide is a light pink color with a subtle gradient. It is decorated with numerous pink, five-pointed stars of varying sizes, scattered across the entire area. The stars have a slight shadow or gradient, giving them a 3D appearance. On the right side of the slide, there is a vertical strip with a dark grey and black checkered pattern.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ !