**Тема:** Вибір об'екта проектування (виду панно). Проектування малюнка для панно. **Мета:** продовжити знайомитись із методами проектування, а саме — фантазуванням; використанням біоформ у створенні виробів.

## Хід уроку.

#### Актуалізація знань учнів

- ▶ Що таке картина?
- ➤ Що таке панно?

Панно - це сучасний і дуже стильний спосіб прикрасити будь-який інтер'єр, від житлової квартири до солідного офісу. Ми бачимо подібні твори декоративного мистецтва дуже часто, але рідко замислюємося про те, що ж все-таки таке - панно. Цій цікавій темі і присвяче наш урок.

### Викладання нового матеріалу.

**Панно́** (фр. *panneau*, від лат. *pannus* — шматок тканини) — частина поверхні стіни, стелі, дверей, обмежена рамкою і заповнена живописом, мозаїкою або скульптурним рельєфом.

Отже, панно - це елемент декору приміщення, який покликаний прикрашати стіни, стеля, а іноді навіть фасади будівель. Чим у такому разі панно відрізняється від звичайної картини, адже і те і те служить для прикраси інтер'єру? Перш за все, способом свого виготовлення. Якщо картиною вважається, перш за все, твір живописного мистецтва, то панно може бути скульптурним, мозаїчним, тканинних, дерев'яних і навіть пластиковим. Давайте розглянемо види панно більш докладно.

#### Розрізняють наступні види декоративних панно:

- ✓ тканинні: це різноманітні вишиті картини, гобелени та аплікації на тканини. Вони можуть бути виконані вручну або серійно, у формі машинної вишивки;
- ✓ з каменю: тут найчастіше використовується натуральний камінь граніт, мармур, базальт та інші. Дуже красиво виглядають панно з каменю в мозаїчної техніки;
- ✓ дерев'яні найчастіше це панно з абстрактним сюжетом, наприклад, різьблені дерев'яні панно з дуба, берези, бука, сосни та інших порід дерева. Іноді їх доповнюють інкрустацією з напівкоштовних каменів, що відмінно виглядає в класичному інтер'єрі;
- ✓ керамічні являють собою мозаїчні картини з керамічної плитки, придатні для розміщення в ванною або робочій зоні кухні;
- $\checkmark$  скульптурні  $\epsilon$  об'ємними, що якісно відрізня $\epsilon$  їх від інших видів панно. Такі мініскульптури виконуються з гіпсу, фактурної штукатурки, металу;
- ✓ графічні на відміну від мальованих або написаних картин, цей вид панно виконується за допомогою сучасних видів друку, включаючи фотодрук. Сюди ж можна віднести репродукції картин;
- ✓ інші: сюди можна віднести панно ручної роботи, зроблені з використанням самих різних матеріалів (морських черепашок, сухоцвітів, круп і зерен, глини, солоного тіста тощо).





Картини з тканини часто діють за принципом аплікації, використовують вишивку і клаптикову техніку печворк. За допомогою клаптикової мозаїки отримують картини, гідні захоплення. Для створення декоративного панно з тканини спочатку збирають текстильну картину, а потім поміщають її в раму.

Печворк - це вид рукоділля, при якому за принципом мозаїки зшивається виріб зі шматочків тканини (клаптиків). У процесі роботи створюється полотно з новим колірним рішенням, візерунком, іноді фактурою. Сьогодні ми з вами познайомимося з одним з різновидів «печворку» це техніка «кінусайга».





Техніка кінусайга - один з найдавніших видів рукоділля, в основі якого лежить ідея виготовлення виробів з вторинної сировини. Такою вторинною сировиною стали старі кімоно, які завжди шили з натурального шовку, витканого вручну і прикрашеного майстерною вишивкою. Тому викидати їх було не прийнято, і ощадливі господарки знайшли спосіб продовжити життя кімоно. Як і англійський печворк, кінусайга - результат вміння заощаджувати.

Найвідомішою майстринею і законодавицею сучасного стилю кінусайга вважається художниця Маено Такасі (Maeno Takashi). У своїх роботах вона використовує різну за фактурою тканину: віскозу, бавовну, шовк - все йде в справу.





Основу техніки кінусайга складають знайомі європейцям печворк, аплікація, мозаїка, різьба по дереву. Сьогодні кінусайга вельми поширена в багатьох європейських країнах і представляється як техніка клаптикової пластики. Сучасні європейські майстрині в якості основи використовують більш зручний в обробці матеріал - пінопласт. Тому традиційне японське назва техніки - кінусайга - звучить все рідше. Сьогодні назва техніки звучить як інкрустація по пінопласту або печворк без голки.

## Практична робота. Застосування методу фантазії у створенні нового виробу.

Послідовність виконання роботи:

- 1.Ознайомся із об'єктами технологічної діяльності, або відшукай у книгах, журналах чи інших джерелах.
- 2. Вивчи будову та призначення обраного виробу.
- 3.3а власним планом удоскональ модель або конструкцію цього виробу.
- 4.Визнач, на власний розсуд, розміри виробу та його складові елементи.
- 5. Продумай з яких матеріалів можна зробити задуманий виріб.

#### Загальні правила:

- 1. Роботу розпочинай після дозволу вчителя.
- 2. Інструмент використовуй за призначенням, не працюй несправним і тупим інструментом.
- 3. Різальні інструменти повинні зберігатися лише в спеціально обладнаних папках у відведеному в класі місці.
- 4. Під час робочого процесу не відволікайся на сторонні справи, не розмовляй, будь зосередженим.
- 5. У процесі роботи дотримуйся порядку на робочому місці, а після роботи акуратно прибери його.

Правила користування ножицями і ножем:

- 1. Ножиці для ручної праці повинні мати заокруглені кінці.
- 2. Клади ножиці чи ніж так, щоб вони не виступали за край робочого місця.
- 3. Не працюй тупими ножицями і ножем, а також ножицями зі слабким кріпленням.
- 4. Не тримай ножиці вістрями догори.
- 5. У процесі різання уважно слідкуй за розміткою.
- 6. У процесі роботи тримай матеріал пасивною рукою так, щоб пальці були осторонь від гострого леза.
- 7. Не розмахуй ножицями, ножем, під час різання не ходи, а також не підходь занадто близько до того, хто ними працює.
- 8. Передавай ножиці закритими і кільцями вперед.

- 9. Під час роботи з ножицями притримуй матеріал лівою рукою так, щоб він не потрапляв на лінію різання.
- 10. Після роботи ножиці тримай складеними, бажано в чохлі, так само як ніж. Домашнє завдання. Вивчити правила безпеки. Виконати практичну роботу

# Моделі-аналоги (дозволено користуватись іншими джерелами):











