

Технологическая карта
Мастер-класс: «Новогодняя упаковка-игрушка для подарков»
Педагог дополнительного образования ГБУ ДО ЦТ «На Вадковском»
Наталья Васильевна Продольнова

Материалы и инструменты: картон цветной формата А4. (красный, зеленый, синий), три листа одного цвета, бумага белая формата А4 два листа, бумага розовая, картон толстый 5х5 см, клей ПВА; ножницы, клеенка, кисть для клея, циркуль, фломастер черный или гелевая ручка.



3. Технология изготовления:

Подготовительный этап:

1. Лист цветного картона расположить вертикально.
2. Сделать вертикальный клапан для склеивания цилиндра:
 - отмерить 2 см вверху и внизу;
 - провести вертикальную линию.
3. Сделать горизонтальный клапан для склеивания цилиндра:
 - отмерить 2 см внизу справа и слева;
 - провести горизонтальную линию;
 - вырезать квадрат, образованный вертикальной и горизонтальной линией;
 - прорисовать зубчики на оставшемся горизонтальном клапане.
4. Вырезать зубчики.
5. Вторым лист картона расположить горизонтально.
6. Отмерить 9 см вверх от края картона справа и слева, провести горизонтальную линию.
7. Отрезать и положить горизонтально.
8. На получившейся полоске 9х29см справа отмерить 2 см внизу и наверху, провести горизонтальную линию.
9. На получившейся полоске 9х29см справа отмерить 0,5 см внизу и наверху, провести линию.
10. Верхнюю часть получившейся полоски 0,5х7 см отрезать, оставив внизу получившийся клапан 0,5 см по ширине и 2 см по высоте для склеивания второго цилиндра.
11. На верхней части полоски и на линии 2см от нижнего края сделать разметку слева направо приблизительно по 2 см.
12. Провести вертикальные линии и сделать по ним разрезы.
13. Вырезать два круга диаметром 8,5 см.

Основной этап:

1. Склеить цилиндр из первого листа картона.
2. Намазать клеем нижние клапаны цилиндра внутри и приклеить круг внутри цилиндра.
3. Намазать клеем второй круг и приклеить снаружи.

4. Склеить второй подготовленный цилиндр из второго листа картона.
5. Склеить полосы в верхней части цилиндра, чтобы получилась шапочка:
 - выбрать полосы, находящиеся с противоположной стороны друг от друга и склеить их, наложив друг на друга, чтобы получилась дуга;
 - склеить две полосы, находящиеся перпендикулярно от первых полосок, чтобы получилась вторая дуга;
 - остальные полосы прислонить к центру и приклеить, намазав кончики.

Заключительный этап:

1. Вырезать полосу 4x30 см, складываем пополам (4x15). На получившейся половинке отмерить 1см на стороне противоположной сгибу и провести линию. Отрезать получившийся треугольник.
2. На линии сгиба оставшегося четырехугольника, оставить угол 90 градусов, а второй (меньший) угол закруглить. Приклеить полосу на шапку.
3. Сделать цилиндр из полосы 2x5см и украсить шапку сверху.
4. Вырезать полосу 1x30 см из листа белой бумаги (верхний край полосы сделать волнистым).
5. Приклеить полосу в нижней части цилиндра. Чтобы получился объем, подложить квадратики 1x1 см. из толстого картона под полосу.
6. Вырезать полосу из розовой бумаги 7x8 см. Закруглить два угла и приклеить на шов в верхней части цилиндра, чтобы получилось лицо.
7. Вырезать полосу 6,5x21 см для волос Деда Мороза. Нижний край полосы сделать волнистым. Закруглить два нижних угла и приклеить в верхней части цилиндра.
8. Вырезать полосу 3,5x9 см для челки. Нижний край полосы сделать волнистым и приклеить в верхней части цилиндра.
9. Сделать полосу толщиной 1 см для оформления шубы и приклеить на шов.
10. Вырезать два прямоугольника 10x13 см для бороды Деда Мороза. Сложить их вместе пополам в длину. Вырезать по краю волнистой линией, начиная от сгиба, закругляя ближайший угол, и далее вдоль стороны противоположной сгибу. На сгибе сделать вырез для лица. Одну деталь приклеиваем в верхней части цилиндра.
11. Вторую деталь уменьшить по всей длине (по периметру) на один сантиметр и приклеиваем поверх первой детали. Для создания объема можно подкладываем квадраты 1x1 см. из толстого картона между деталями.
12. Из розовой бумаги сделать цилиндр для носа.
13. Сделать усы и брови. Прорисовать глаза.
14. Вырезать два прямоугольника 3,5x5,5 см из картона для рук. Закруглить два верхних угла.
15. Вырезать ладошки и приклеить к рукавам.
16. Рукава украсить полосками с волнистыми краями.
17. Приклеить руки на цилиндре.
18. Черным фломастером провести тонкие линии по краю деталей, сделанных из белой бумаги.