Творческий проект на уроках технологии

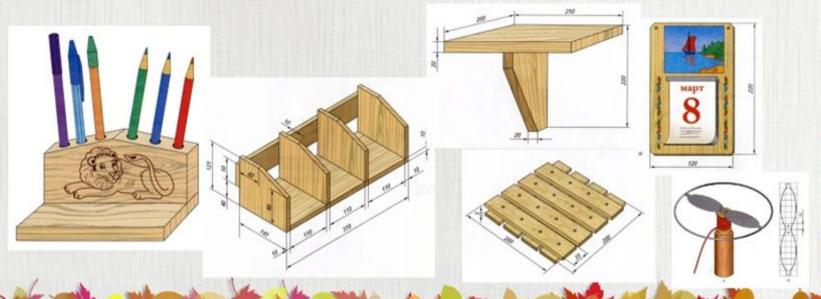


Разработал:
Леонтьева О.И. –
учитель технологии
МБОУ ГСШ № 2

<u>2018 год</u>



• Творческий проект — это самостоятельная творческая итоговая работа, которую каждый учащийся выполняет в конце изучаемого раздела или в конце года.



ТРОСКТ - ЭТО самостоятельная творческая завершенная работа учащегося, выполненная под руководством учителя.

Цель:

- контроль знаний и умений учащихся
- содействие творческому развитию
- формирование системы интеллектуальных и трудовых знаний и умений
- воплощение идей в конкретные изделия

Деятельность учащихся при выполнении проекта

Организационно – подготовительный этап:

Поиск проблемы. Выбор и обоснование проекта. Анализ предстоящей деятельности. Выбор оптимального варианта конструкции.

Подбор материалов.
Планирование
технологического
процесса. Разработка
конструкторско –
технологической
документации.

Технологический этап:

Выполнение технологических операций, предусмотренных технологическим процессом. Самоконтроль своей деятельности. Соблюдение технологической, трудовой дисциплины, культуры труда, сборка изделия.

Заключительнеый этап:

Контроль и испытание изделия. Корректировка конструкторско – технологической документации. Экономическое обоснование. Маркетинговые исследования. Подведение итогов. Защита проекта

Творчество

Проект

Теоретическая часть

пояснительная записка **Практическая** часть

изделие, макет, модель, видеофильм, компьютерная презентация

Пояснительная записка

МБОУ ГСШ №2

Творческий проект по технологии «Шкатулка»

Выполнил: ученик 6 Б класса Сорокин Никита Проверил: учитель технологии Леонтьева О.И

р.п Городище 2018

Оформляется в папке на бумаге формата A4 в печатном виде.

Должна содержать:

- Титульный лист
- Содержание
- Главы основной части
- Заключение
- Список литературы
- Приложения

Содержание

1. Выбор и обоснование проекта	2
2. Разработка вариантов	
3. Выбор базового варианта	
4. Технологические карты	
5.Экономические расчеты	
6. Список используемой литературы.	11
7. Тоуника бозопасности	12

- Каждую главу начинать с нового листа
- Нумерация страниц в правом нижнем углу
- В п.1 дается краткая историческая справка по теме, обозначается цель проекта
- В п.2 проводятся исследования существующих изделий по теме, предлагаются изменения и собственные разработки, прилагаются рисунки, фотографии
- В п.3 разрабатываются эскизы и чертежи для изготовления собственного изделия, приводится список материалов и инструментов
- В п.4 разрабатываются технологические карты для изготовления изделия
- В п.5 в виде таблицы приводятся расчеты затрат на материалы, делается заключение по теме
- В п.6 приводится список используемых книг, журналов, сайтов из сети Интернет
- В п.7 приводится необходимые правила по технике безопасной работы

6. Список используемой литературы

- 1. П.Д. Бобиков Мебель своими руками. Дизайн, изготовление, ремонт. Издательство: ЭКСМО-Пресс, 2001
- 2. Сделай это сам. Справочник домашнего мастера (пер.) Издательства: АСТ, Внешсигма, 2000
- 3. http://www.sdelaemsami.ru
- 4. http://www.reznoe.ru

Критерии оценивания проекта

- Оригинальность темы и идеи
- Соответствие конструкторским параметрам
- Качество технологии выполнения
- Дизайн
- Потребительские качества
- Экологическая безопасность

Темы проектов для 5 класса

Рамки для фотографий Макеты транспортных машин Развивающие игры и игрушки Набор брелоков для ключей Картины из проволоки Прищепки Шкатулки Оригами Подставки под горячее Декоративное панно Декупаж Подставки под карандаши





Рамки для фотографий











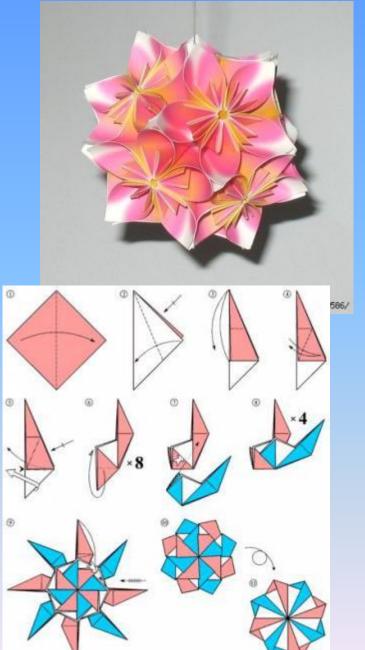


<mark>5 кл</mark>

Оригами













Темы проектов для 6 класса

Подставки под горячее Полки для книг Подставки под цветы Подставки для компакт дисков Макеты транспортных машин из Lego конструктора Изготовление светильников Изделия из алюминиевых банок Изделия с резьбой по дереву Изделия с росписью по дереву Скамейки, складные табуреты Картины из проволоки Подсвечник Рамки для фотографий



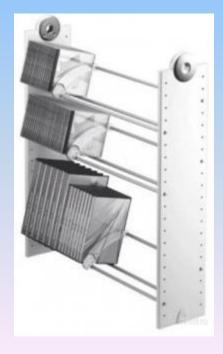
Подставки для компакт дисков















Рамки для фотографий













Победители конкурсов разных







Спасибо за ВНИМание успехов в работе!