

СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	3
Рабочая программа	4
Пояснительная записка	4
Календарно-тематическое планирование	10
Технологические карты уроков	37
Урок 1. Приспособление первобытного человека к окружающей среде	37
Урок 2. Ремесла и ремесленники	43
Урок 3. Профессии ремесленников. Разделение труда.....	47
Урок 4. Свойства материалов.....	53
Урок 5. Назначение инструментов	56
Урок 6. Введение в проектную деятельность. Замысел.....	61
Урок 7. Введение в проектную деятельность. Конструкция изделия	67
Урок 8. Введение в проектную деятельность. Композиция	72
Урок 9. Введение в проектную деятельность. Симметрично и несимметрично.....	78
Урок 10. Технологические операции.....	84
Урок 11. Технологическая операция. Разметка деталей.....	88
Урок 12. Отделение детали от заготовки	93
Урок 13. Сборка изделия	100
Урок 14. Отделка изделия.....	105
Урок 15. Разметка с помощью чертежных инструментов (линейка)	109
Урок 16. Линии чертежа. Чертеж.....	115
Урок 17. Чтение чертежа	120
Урок 18. Разметка прямоугольника от двух прямых углов.....	125
Урок 19. Разметка прямоугольника от одного прямого угла	129
Урок 20. Разметка прямоугольника с помощью угольника	135
Урок 21. Циркуль. Разметка деталей циркулем.....	142
Урок 22. Радиус окружности. Чертеж окружности.....	147
Урок 23. Новогодний проект.....	152
Урок 24. Происхождение натуральных тканей, их свойства	159
Урок 25. Изготовление натуральных тканей	167
Урок 26. Технологические операции обработки ткани	172
Урок 27. Технология изготовления швейных изделий	176
Урок 28. Строчка прямого стежка	180
Урок 29. Разметка строчек.....	186
Урок 30. Транспортные средства. Макеты и модели	189
Урок 31. Виды соединения деталей конструкции	192
Урок 32. Техника в жизни человека. Транспорт	197
Урок 33. Техника в жизни человека. История развития транспорта.....	202
Урок 34. Техника в жизни человека. История развития транспорта.....	207
Физкультминутки	212
Литература	214