Министерство Просвещения Российской Федерации Министерство образования, науки и молодежной политики Краснодарского края

Муниципальное образование Новокубанский район в лице администрации муниципального образования Новокубанский район Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение гимназия № 2 им. И.С. Колесникова г. Новокубанска муниципального образования Новокубанский район

РАССМОТРЕНО

На методическом объединении учителей технологии ,ИЗО и музыки МОБУГ №2 им И.С. Колесникова г. Новокубанска

Б.В.Шарабарова Протокол №1 от «28 » августа 2023 г СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по НМР МОБУГ № 2 им И.С. Колесникова

many

г. Новокубанска

Е.В.Бондаренко Протокол №1

от «30» августа 2023 г

УТВЕРЖДЕНО

Директор МОБУГ №2 им И.С. Колесникова

г.Новокубанска

Д.Д.Еремеев/

.... Приказ №274

от «31 » августа 2023г

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (кружка)

Тип программы: по конкретным видам внеурочной деятельности

кружсок «Художественное выпиливание лобзиком»

Срок реализации программы: 1 год

Возраст обучающихся: 12-13 лет

Составитель: Г.И.Казимиров

г. Новокубанск 2023

Пояснительная записка

Выпиливание - старинный вид декоративно-прикладного искусства, традиции которого живы и в наше время.

Систематические занятия художественным выпиливанием открывают возможность для развития технической инициативы, конструкторского творчества, формирование научного мировоззрения, творческого поиска, эстетической культуры и культуры труда, активизируют мысль.

Вырабатывается усидчивость, умение пользоваться инструментом, твердость руки и верность глаза.

Рабочая программа внеурочной деятельности «Художественное выпиливание лобзиком» разработана в рамках художественной направленности и предназначена для обучающихся 7 классов. Объем программы: 34 часа.

Срок реализации программы: 1 год. Форма проведения занятий: очная.

Периодичность проведения занятий: регулярные (еженедельные).

Ознакомившись с программой «Художественное выпиливание лобзиком», обучающиеся узнают, как нужно пользоваться чертежами и инструментами, какие красивые вещи можно сделать, взяв в руки обычный лист фанеры, лобзик, линейку и циркуль. Приложив совсем немного фантазии, получат настольную подставку для рукоделия, конфетницу, ларец, полочку, кашпо или шкатулку.

Пройдут весь путь от замысла, по своему вкусу, до воплощения его в законченное художественное произведение.

Актуальность Содержание программы направлено на: формирование и развитие

творческих способностей учащихся; удовлетворение индивидуальных потребностей учащихся в художественно-эстетическом, нравственном и интеллектуальном развитии; формирование культуры здорового и безопасного образа жизни; укрепление здоровья учащихся; обеспечение духовно-нравственного, патриотического, трудового воспитания учащихся; выявление, развитие и поддержку талантливых учащихся, а также лиц, проявивших выдающиеся способности; создание необходимых условий для личностного развития и формирования общей культуры учащихся.

Обучающиеся приобретают практические знания и навыки в работе с различными инструментами и приспособлениями, свойствами и видами пиломатериалов, экономного расходования материалов.

В процессе работы дети используют знания, полученные на уроках математики, физики, окружающего мира и изобразительного искусства. Им предоставляются большие возможности в выборе сюжетов или узоров, цветового решения той или иной композиции в соответствии с их интересами и возможностями.

Приобщение подрастающего поколения к различным видам прикладного искусства, связанного с рукодельными работами, можно считать значимой частицей трудового обучения и воспитания детей.

1. Планируемые результаты освоения курса:

1.1. Личностные:

- 1. Гражданского воспитания:
- готовность к выполнению обязанностей гражданина и реализации его прав, уважение прав, свобод и законных интересов других людей;
- активное участие в жизни семьи, организации, местного сообщества, родного края, страны;
- представление о правилах межличностных отношений в поликультурном и многоконфессиональном обществе;
- готовность к разнообразной совместной деятельности, стремление к взаимопониманию и взаимопомощи;
 - готовность к участию в гуманитарной деятельности.
 - 2. Патриотического воспитания:
- осознание российской гражданской идентичности в поликультурном и многоконфессиональном обществе, проявление интереса к познанию истории, культуры Российской Федерации, своего края, народов России;
- ценностное отношение к достижениям своей Родины России, к науке, искусству, технологиям, трудовым достижениям народа;
- уважение к историческому наследию, традициям разных народов, проживающих в родной стране.
 - 3. Духовно-нравственного воспитания:
- ориентация на моральные ценности и нормы в ситуациях нравственного выбора; готовность оценивать свое поведение и поступки, поведение и

поступки других людей с позиции нравственных и правовых норм с учетом осознания последствий поступков;

активное неприятие асоциальных поступков, свобода и ответственность личности в условиях индивидуального и общественного пространства.

4. Эстетического воспитания:

- восприимчивость к разным видам искусства, традициям и творчеству своего и других народов, понимание эмоционального воздействия искусства; осознание важности художественной культуры как средства коммуникации и самовыражения;
- понимание ценности отечественного и мирового искусства, роли этнических культурных традиций и народного творчества;
 - стремление к самовыражению в разных видах искусства.
- 5. Физического воспитания, формирования культуры здоровья и эмоционального благополучия:
 - осознание ценности жизни;

- ответственное отношение к своему здоровью и установка на здоровый образ жизни (соблюдение гигиенических правил, сбалансированный режим занятий и отдыха);
- соблюдение правил безопасности, в том числе навыков безопасного поведения в интернет-среде;
 - умение принимать себя и других, не осуждая;
- умение осознавать эмоциональное состояние себя и других, умение управлять собственным эмоциональным состоянием;
- сформированность навыка рефлексии, признание своего права на ошибку и такого же права другого человека.

6. Трудового воспитания:

- установка на активное участие в решении практических задач (в рамках семьи, организации, города, края) технологической и социальной направленности, способность инициировать, планировать и самостоятельно выполнять такого рода деятельность;
- интерес к практическому изучению профессий и труда различного рода, в том числе на основе применения изучаемого предметного знания;
 - уважение к труду и результатам трудовой деятельности.

7. Экологического воспитания:

- повышение уровня экологической культуры, активное неприятие действий, приносящих вред окружающей среде;
- осознание своей роли как гражданина и потребителя в условиях взаимосвязи природной, технологической и социальной сред.

8. Ценности научного познания:

- овладение языковой и читательской культурой как средством познания мира;
- овладение основными навыками исследовательской деятельности, установка на осмысление опыта, наблюдений, поступков и стремление совершенствовать пути достижения индивидуального и коллективного благополучия.

1.2. Метапредметные:

- выявлять и характеризовать существенные признаки объектов;
- устанавливать существенный признак классификации, основания для обобщения и сравнения;
- выявлять дефициты информации, данных, необходимых для решения поставленной задачи;
 - самостоятельно выбирать способ решения учебной задачи;
 - использовать вопросы как исследовательский инструмент познания;
- формулировать вопросы, фиксирующие разрыв между реальным и желательным состоянием ситуации, объекта, самостоятельно устанавливать искомое и данное;

- аргументировать свою позицию, мнение;
- проводить по самостоятельно составленному плану небольшое исследование по установлению особенностей объекта изучения;
- применять различные методы, инструменты и запросы при поиске и отборе информации или данных из источников с учетом предложенной учебной задачи и заданных критериев;
- выбирать, анализировать, систематизировать и интерпретировать информацию различных видов и форм представления;
- самостоятельно выбирать оптимальную форму представления информации и иллюстрировать решаемые задачи несложными схемами;
 - эффективно запоминать и систематизировать информацию;
- воспринимать и формулировать суждения, выражать эмоции в соответствии с целями и условиями общения;
 - выражать себя (свою точку зрения) в устных и письменных текстах;
- понимать намерения других, проявлять уважительное отношение к собеседнику и в корректной форме формулировать свои возражения;
- в ходе диалога задавать вопросы по существу обсуждаемой темы и высказывать идеи, нацеленные на решение задачи и поддержание благожелательности общения;
- сопоставлять свои суждения с суждениями других участников диалога, обнаруживать различие и сходство позиций;
- публично представлять результаты выполненного исследования, проекта;
- самостоятельно выбирать формат выступления с учетом задач презентации и особенностей аудитории и в соответствии с ним составлять устные и письменные тексты с использованием иллюстративных материалов;
- понимать и использовать преимущества командной и индивидуальной работы при решении конкретной проблемы, обосновывать необходимость применения групповых форм взаимодействия при решении поставленной задачи;
- принимать цель совместной деятельности, коллективно строить действия по ее достижению: распределять роли, договариваться, обсуждать процесс и результат совместной работы;
- выполнять свою часть работы, достигать качественного результата по своему направлению и координировать свои действия с другими членами команды;
- оценивать качество своего вклада в общий продукт по критериям, самостоятельно сформулированным участниками взаимодействия;
- сравнивать результаты с исходной задачей и вклад каждого члена команды в достижение результатов, разделять сферу ответственности и проявлять готовность к предоставлению отчета перед группой;
 - выявлять проблемы для решения в жизненных и учебных ситуациях;
 - ориентироваться в различных подходах принятия решений;

- самостоятельно выбирать способ решения учебной задачи с учетом имеющихся ресурсов и собственных возможностей, аргументировать предлагаемые варианты решений;
- составлять план действий, корректировать предложенный алгоритм с учетом получения новых знаний об изучаемом объекте;
 - делать выбор и брать ответственность за решение;
 - владеть способами самоконтроля, самомотивации и рефлексии;
- давать адекватную оценку ситуации и предлагать план ее изменения; предвидеть трудности, которые могут возникнуть при решении учебной задачи, адаптировать решение к меняющимся обстоятельствам;
- объяснять причины достижения (недостижения) результатов деятельности, давать оценку приобретенному опыту, уметь находить позитивное в произошедшей ситуации;
- вносить коррективы в деятельность на основе новых обстоятельств, изменившихся ситуаций, установленных ошибок, возникших трудностей;
 - оценивать соответствие результата цели и условиям;
- различать, называть и управлять собственными эмоциями и эмоциями других, выявлять и анализировать причины эмоций;
- ставить себя на место другого человека, понимать мотивы и намерения другого;
 - регулировать способ выражения эмоций;
 - осознанно относиться к другому человеку, его мнению;
 - признавать свое право на ошибку и такое же право другого;
 - принимать себя и других, не осуждая, открытость себе и другим;
 - осознавать невозможность контролировать все вокруг.

1.3. Предметные:

По завершении обучения учащийся должен:

- понимать значение своей малой Родины в жизни человека и общества;
- иметь представление о культуре и быте своего региона, его роли в жизни жителей Кубани;
- перечислять виды и названия народных промыслов и ремёсел Кубани, проявлять к ним устойчивый интерес, отражать в собственной творческой деятельности;
- уметь строить учебную и практическую деятельность в соответствии со структурой технологии: этапами, операциями, действиями;
- организовывать рабочее место в соответствии с требованиями безопасности;
 - соблюдать правила безопасности;
- классифицировать, характеризовать, выбирать и использовать инструменты, приспособления и технологическое оборудование, используемое при обработке материалов;
- выбирать и использовать различные материалы и средства для передачи замысла в собственной творческой и проектной деятельности;

- владеть методами учебной, исследовательской и проектной деятельности, решения творческих задач, проектирования, моделирования, конструирования и эстетического оформления изделий;
- оценивать области применения технологий, применять технологии для решения возникающих задач, в том числе с экономических и экологических позиций;
- характеризовать и составлять последовательность технологических операций ручной обработки при изготовлении изделий из материалов;
 - применять ручные технологии обработки изделий из материалов;
 - выполнять художественное оформление изделий;
- осуществлять доступными средствами контроль качества изготавливаемого изделия, находить и устранять допущенные дефекты;
- характеризовать познавательную и преобразовательную деятельность человека:
- активно использовать знания, полученные при изучении других учебных предметов, и сформированные универсальные учебные действия;
- использовать цифровые инструменты при изготовлении изделий из текстильных материалов;
- использовать программные сервисы для поддержки проектной деятельности;
- характеризовать мир профессий, связанных с изучаемыми технологиями, их востребованность на рынке труда;
- понимать смысл условных графических обозначений, создавать с их помощью графические тексты;
- владеть ручными способами вычерчивания чертежей, эскизов и технических рисунков деталей изделий;
- владеть автоматизированными способами вычерчивания чертежей, эскизов, схем и технических рисунков;
 - уметь читать чертежи деталей, схем и осуществлять по ним расчёты.

Раздел 1. Декоративно-прикладное искусство - 3 часа.

Тема 1. Художественная обработка древесины - 1 час.

Теоретические сведения. Знакомство с программой «Художественное выпиливание лобзиком», цели и задачи программы. Правила внутреннего распорядка. Правила безопасности труда. Вводный инструктаж по правилам безопасной работы.

Понятие декоративно-прикладного искусства. Традиционные и совре менные виды декоративно-прикладного искусства России и Кубани. Связь народного декоративно-прикладного искусства с бытом.

Искусство художественной обработки древесины. Знакомство с творчеством народных умельцев Кубани по художественной обработке древесины.

Виртуальная экскурсия', изучение лучших работ мастеров декоративно-прикладного искусства России и Кубани по художественной обработке древесины.

Тема 2. Художественное выпиливание из древесины -1 час.

Теоретические сведения. Художественное выпиливание из древесины, как один из наиболее распространенных видов декоративно-прикладного искусства. Народные мастера Кубани по художественному выпиливанию из древесины. Художественное выпиливание лобзиком.

Виртуальная экскурсия', знакомство с традиционным творчеством народных умельцев Кубани по художественному выпиливанию изделий из древесины.

Тема 3. Основы композиции и законы восприятия цвета при создании предметов декоративно-прикладного искусства -1 час.

Теоретические сведения. Понятие композиции. Понятие орнамента. Понятие гармоничной композиции: ритм, сюжетно-композиционный центр, симметрия и асимметрия. Основы композиции и законы восприятия цвета при создании предметов декоративно-прикладного искусства Кубани.

Цветовые сочетания. Цвет, оттенки как средство создания художественного образа. Гармоничные цветовые сочетания фона изделия и декора.

Эскиз композиции. Копировальная бумага, калька. Технология переноса рисунка на фанеру с помощью копировальной бумаги и шаблона. Способы увеличения и уменьшения готового рисунка с помощью растровой сетки.

Возможности графических редакторов ПК в создании эскизов, орнаментов, элементов композиции, в изучении различных цветовых сочетаний. Создание композиции на ПК с помощью графического редактора.

Практические работы: создание графической композиции, орнамента на ПК или на листе бумаги в клетку. Изменение размера рисунка с помощью растровой сетки.

Раздел 2. Материалы, инструменты, приспособления - 2 часа. Тема I. Основы материаловедения - 1 час.

Теоретические сведения. Основы материаловедения. Ознакомление с видами и свойствами древесины, особенностями обработки различных видов изделий с учетом пород деревьев. Особенности древесных пород Кубани.

Материалы для выпиливания лобзиком. Производство фанеры. Особенности и виды фанеры. ДВП, ДСП. Выбор материала.

Практическая работа: подготовка основы из фанеры для выпиливания лобзиком. Подготовка и перевод рисунка на основу.

Тема 2. Инструменты, оборудование и приспособления - 1 час.

Теоретические сведения. Виды и особенности лобзиков. Устройство лобзика, выпиловочного столика, приспособления для стягивания лобзика.

Правила безопасности труда и личной гигиены при работе с инструментами, приспособлениями и оборудованием.

Организация рабочего места. Хранение инструментов.

Практическая работа: изучение правил техники безопасности и личной гигиены при работе с инструментами, приспособлениями и

оборудованием. Изучение устройства лобзика, выпиловочного столика, приспособления для стягивания лобзика

Раздел 3. Художественное выпиливание лобзиком - 24 часа.

Тема 1. Технология выпиливания лобзиком - 4 часа.

Теоретические сведения. Технология выпиливания лобзиком. Правила установки пилочки, наладки лобзика. Начало пиления. Технология выполнения работ лобзиком.

Пиление лобзиком с крупным и мелким зубом. Выпиливание лобзиком по внешнему контуру. Пропиливание прямых углов. Выпиливание прямых, острых, тупых углов. Выпиливание полуокружностей и окружностей различных диаметров. Выпиливание лобзиком по внутреннему контуру.

Инструменты для создания отверстий, приемы работы шилом. Пропиливание прямых и волнистых линий. Выпиливание тонких орнаментов. Очередность выпиливания сложного орнамента.

Техника безопасности при работе лобзиком.

Практические работы: подготовка лобзика к работе. Выполнение упражнений по выпиливанию. Освоение приемов выпиливания лобзиком по внешнему контуру, по внутреннему контуру. Работа над выбранным объектом труда: выпиливание по внешнему контуру, выпиливание по внутреннему контуру.

Тема 2. Опиливание - 2 часа.

Теоретические сведения. Опиливание криволинейных поверхностей. Технология опиливания и шлифования фанеры, изделий из древесины.

Инструменты, используемые при опиливании. Рашпиль, надфиль, напильники: их устройство, назначение, правила работы. Шлифовальная бумага, выбор шлифовальной бумаги, правила выполнения шлифовальных работ. Правила безопасной работы при опиливании и шлифовании.

Распиливание отверстий. Технология, инструменты, приемы и правила безопасной работы по распиливанию отверстий.

Практические работы: освоение приемов работы по опиливанию и шлифованию изделий из древесины, распиливанию отверстий.

Работа над выбранным объектом труда: опиливание криволинейных поверхностей, распиливание отверстий.

Тема 3. Соединение деталей из фанеры металлическими скобами и в шип. Соединение деталей на клею - 4 часа.

Теоретические сведения. Технология соединения деталей металлическими скобами, на задвижных пазах, соединения на шипах и пазах, связывания, на клею.

Последовательность выпиливания пазов и шипов. Выпиливание наклонного паза и шипа.

Склеивание древесины. Виды и свойства клея, способы их приготовления. Правила склеивания деталей из древесины. Инструменты и приспособления, применяемые при склеивании древесины. Техника безопасности при работе с клеем.

Практические работы: выпиливание наклонного паза и шипа. Соединение деталей из фанеры металлическими скобами и в шип. Отработка навыков склеивания деталей из фанеры.

Тема 4. Отделка изделий из древесины - 3 часа.

Теоретические сведения. Прозрачная отделка изделий из древесины. Лаки, используемые при отделке. Непрозрачная отделка изделий из фанеры. Краски, используемые для отделки древесины.

Виды отделки. Прозрачная и непрозрачная отделка. Технология выполнения отделки. Инструменты и материалы для выполнения отделки: лаки, краски, кисточки и т.д. Технология покрытия готового изделия лаком, краской. Техника безопасности при выполнении лакокрасочных работ.

Подготовка заготовки. Подготовка поверхности. Устранение дефектов. Материалы для грунтовки: шпатлевка, грунтовка, водоэмульсионная краска, крахмал, клейстер. Назначение инструментов, приспособлений и материалов, используемых в работе. Правила безопасности труда и личной гигиены. Отделка изделия морилкой и лаком.

Роспись изделий. Техника росписи по древесине. Народные мотивы Кубани в росписи изделий. Создание орнаментов, органически связанных с конструкцией, формой изделия, материалом, назначением. Выбор рисунка или создание орнамента на персональном компьютере.

Практические работы: освоение приемов отделки. Выбор вида художественной отделки поверхности материала. Выполнение отделочных работ. Роспись изделий.

Тема 5. Выжигание изделий из древесины - 3 часа.

Теоретические сведения. Выжигание. Назначение инструментов, приспособлений и материалов, используемых в работе. Подготовка основы из древесных материалов. Технология перевода изображения с эскиза на заготовку. Приемы росписи элементов выжженного рисунка. Приемы выжигания: плоское выжигание, глубокое выжигание. Правила выжигания. Понятие «светотени». Выжигание с применением различных насадок выжигателя.

Правила безопасности труда и личной гигиены.

Практические работы: освоение приемов выжигания. Выжигание рисунка по выбору.

Тема 6. Конструирование изделий - 8 часов.

Теоретические сведения. Создание изделия из деталей, выпиленных лобзиком, с выжиганием рисунка. Технология изготовления изделия. Эскиз, технический чертеж деталей, технологическая карта.

Разработка и подготовка рисунка, перевод его на основу для выпиливания и выжигания.

Исполнение изделия в материале. Изготовление деталей изделия. Выпиливание лобзиком по внешнему контуру. Выпиливание лобзиком по внутреннему контуру. Шлифование. Создание изделия из деталей, выпиленных лобзиком. Отделка деталей изделия и подготовка их к сборке.

Выжигание рисунка. Сборка изделия. Сборочные операции, склеивание деталей. Чистовая обработка и отделка изделия.

Изготовление неподвижных и подвижных игрушек из фанеры. Соединение деталей на шарнирах.

Сувенир и сувенирная продукция из традиционных и современных материалов. Технология изготовления сувениров из современных материалов.

Выбор видов художественной отделки поверхности материалов.

Подбор и подготовка оборудования и материалов для изготовления изделий, инструменты и техника безопасности при работе с ними.

Практические работы: индивидуальная работа по произвольной теме в технике художественного выпиливания лобзиком (сувениры и сувенирные композиции, плоские и динамические игрушки, предметы домашнего обихода и т.д.).

Работа над эскизом творческого изделия. Создание чертежей и рисунков для выжигания на изделиях. Изготовление деталей, сборка изделия на клею. Шлифование, перевод рисунка, выжигание элементов рисунка. Роспись и покрытие готового изделия лаком.

Раздел 4. Технологии исследовательской и опытнической деятельности - 4 часа.

Тема 1. Исследовательская и созидательная деятельность - 4 часа.

Теоретические сведения. Понятие творческого проекта. Порядок выбора темы проекта. Выбор тем проектов на основе потребностей и спроса на рынке товаров и услуг. Формулирование требований к выбранному изделию. Обоснование конструкции изделия. Методы поиска информации в книгах, журналах и сети Интернет.

Этапы выполнения (поисковый, проекта технологический, заключительный). Технические И технологические задачи при проектировании изделия, возможные пути их решения (выбор материалов, рациональной конструкции, инструментов и технологий, порядок сборки, графической вариантов отделки). Подготовка технологической И документации. Расчет стоимости материалов для изготовления изделия. Окончательный контроль и оценка проекта.

Способы проведения презентации проектов. Использование ПК при выполнении и презентации проекта.

Практические работы: работа над проектом. Исследовательская и творческая направленность проекта, анализ прототипов, разработка идей. Создание банка идей. Формирование этапов проектной деятельности. Разработка технической и технологической документации. Подготовка инструментов, материалов, оборудования. Техника безопасности. Самостоятельное изготовление проектного изделия с использованием освоенных технологий и доступных материалов (по выбору учащихся). Разработка электронной презентации проекта. Защита творческого проекта.

Раздел 5. Анализ выполненных работ за год обучения - 1 час.

Тема 1. Анализ выполненных работ за год обучения. Выставка творческих работ -1 час.

Теоретические сведения. Подведение итогов работы за год. Подготовка изделий к выставке. Проведение выставки творчества учащихся.

Практическая работа: оформление учащимися итоговой выставки творческих работ.

3. Тематическое планирование

No	Наименование разделов/модулей, тем	Всего часов	Количество часов		Характеристика деятельности обучающихся
			Аудито	Внеау	
			рные	дитор	
				ные	
1-5		1	2	3	Понимать значимость своей малой Родины в
	Художественная обработка			1	жизни человека и общества, целостного
	древесины.				мировоззрения, соответствующего современному
	Художественное выпиливание	1		1	уровню науки и общественной практики.
	из древесины.				Понимать значимость технологий в практической
					жизни.
	Основы композиции и законы	1	1		Понимать границы собственного знания и
	восприятия цвета при				незнания.
	создании				Слушать в соответствии с целевой установкой.
	предметов декоративно				Осуществлять самоконтроль и взаимоконтроль
	прикладного искусства.				процесса и результатов выполнения практических работ.
					Строить логические рассуждения, осуществлять сравнение и классификацию явлений,
					устанавливать причинно-следственные связи.
					Находить и представлять информацию о народных
					промыслах своего региона.
					Анализировать особенности декоративно
					прикладного искусства народов Кубани.

6-23	Основы материаловедения. Инструменты, оборудование и приспособления.	1	1	1	Понимать значимость технологий в практической жизни. Понимать границы собственного знания и незнания. Слушать в соответствии с целевой установкой. Осуществлять самоконтроль и взаимоконтроль процесса и результатов выполнения практических работ. Строить логические рассуждения, осуществлять сравнение и классификацию явлений, устанавливать причинно-следственные связи. Находить и представлять информацию о народных промыслах своего региона, о способах и материалах. Строить продуктивное взаимодействие со сверстниками и учителем
0-23					
	Технология выпиливания лобзиком.	3	3		Понимать границы собственного знания и незнания, значимость технологий в практической жизни.
	Опиливание. Соединение деталей из	4		4	Управлять своей познавательной деятельностью. Осознавать важность обучения.

фанеры металлическими скобами и в шип. Соединение деталей на клею.		1		Слушать в соответствии с целевой установкой. Выделять и осознавать то, что уже усвоено, что еще подлежит усвоению; осознавать качество и уровень усвоения. Осуществлять самоконтроль и взаимоконтроль процесса и результатов выполнения практических работ. Строить логические рассуждения, осуществлять сравнение и классификацию явлений, устанавливать причинно-следственные связи, создавать обобщения, устанавливать аналогии. Строить продуктивное взаимодействие со сверстниками и учителем. Интегрироваться в группу сверстников и строить с ними продуктивное взаимодействие.
Отделка изделий из древесины.	3	1	2	
Выжигание изделий из	3	1	2	

	древесины.				
	Конструирование изделий.	8	2	6	
29-33	Исследовательская и созидательная деятельность	4	4		Изучать декоративно-прикладное искусство родного края. Формировать ответственное отношение к основам проектирования.

	Выбирать посильную и необходимую работу для творческого проекта. Определять цели и задачи своего или коллективного исследовательского, или творческого проекта. Обосновывать потребности, формулировать требования, разрабатывать варианты изделия, выбирать лучший вариант. Аргументированно защищать выбор своей идеи, делать эскизы и подбирать материалы для выполнения проекта. Формировать этапы проектной деятельности, преобразуя познавательную задачу в практическую. Выбирать средства для реализации замысла. Объективно оценивать вклад своей познавательно трудовой деятельности в решение общих задач коллектива (в случае выполнения коллективного творческого проекта).
--	--

					Развивать трудолюбие и ответственность за качество своей деятельности, мотивацию и умение организовывать самостоятельную исследовательскую, творческую и предметно-продуктивную деятельность. Приобретать навыки выполнять намеченную работу в срок. Контролировать и оценивать процесс и результат действий. Осуществлять сбор информации по выполнению проекта. Систематизировать знания и умения по оформлению проекта. Предвосхищать результат. Диагностировать результаты исследовательской и творческой деятельности проекта по принятым критериям и показателям.
34	Анализ выполненных работ за год обучения. Выставка творческих работ	1		1	Обсуждать коллективные результаты деятельности. Уважительно относиться к личному творчеству и творчеству других людей. Доносить свою позицию сверстникам и принимать их мнения и высказывания.
	Итого: 34 часа		15	19	

Учебно-методическое обеспечение программы:

- 1. Программы для внешкольных учреждений и общеобразовательных школ. Культура быта, М., Просвещение, 1986.
- 2. Программы для внешкольных учреждений и общеобразовательных школ. Техническое творчество учащихся, М., Просвещение, 1988.
- 3. Андрющенко В.П., Желтышев В.Л. Альбом для выпиливания лобзиком, Ростов-на-Дону, 1959
- 4. Костина Л.А. Выпиливание лобзиком, М.: народное творчество, 2006
- 5. Основы художественного ремесла: Практическое пособие для руководителей школ, кружков/ В. А. Барадулин. Б. И. Коромыслов и др.; под ред. В. А. Барадулий М.: Просвещение, 1979.
- 6. Буланин В. Д. Мозаичные работы по дереву.— М.: Лесная промышленность, 1981.
- 7. Внеклассная работа по труду: Работа с разными материалами: Пособие учителей/Сост. А. М. Гукасова.—М.: Просвещение, 1981.
- 8. Прозоровский Н. И. Технология отделки столярных изделий: Учебник для профтехучилищ.—М.: Высшая школа, 1978.
- 9. Семенов А.Ф. Художественное выпиливание и выжигание. Методический сборник. М., ГОУДОД ФЦТТУ, 2008. Хворостов А. С. Чеканка, инкрустация, резьба по дереву. М., 1977
- 10. Браун Джереми. Энциклопедия методов обработки дерева. М., Астрель, 2005.
- 11. Буравлев В. Альбом чертежей и рисунков для выпиливания и выжигания, М.: Детский мир, 1958 Конструирование изделий из древесины, фанеры. Элементы

художественного конструирования с учетом особенностей декоративно прикладного искусства Кубани. Приемы и способы конструирования. Изготовление деталей игрушек, сувениров.