**«Омутинская специальная школа» филиал МАОУ ОСОШ №1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| «Согласовано»Заместитель директора по УВР/Мельникова О.А.30. 08.2016 года. | «Согласовано»Заведующий филиала/Окороков А.В./ | «Утверждаю»Директор МАОУ ОСОШ №1Е.В. Казариноваприказ № \_130-од\_\_\_от \_\_30\_\_08.2016г. |

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

по трудовому обучению

учителя Омутинской специальной школы

для 3 класса на 2016-2017 учебный год.

Срок реализации программы: 2016-2017 учебный год.

Программы специальных (коррекционных) образовательных учреждений 8 вида: подготовительный, 1-4 классы./ Под ред. В.В. Воронковой. – М.: Просвещение, 2013.– 192с.

с. Омутинское 2016г

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

Рабочая программа по трудовому обучению разработана на основе авторской учебной программы «Программы специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида подготовительный, 1-4 классы» под редакцией В. В. Воронковой, 2013г.

Стандарт коррекционного образования раскрывает ступени обучения, их продолжительность, допустимую учебную нагрузку на каждой ступени, а также дает представление о содержании и структуре образования как целого, в котором присутствует федеральный, региональный и  школьный компоненты.

Данная рабочая программа разработана на основе следующих документов:

 1. Закон РФ «Об образовании».

2. Письмо МО РФ от 03 апреля 2003 г. № 27/2722-6 **"Об организации работы с обучающимися, имеющими сложный дефект"**

3. Письмо МО РФ от 05.03.2001 № 29/1428-6 **Письмо Министерства образования Российской Федерации от 05.03.2001 № 29/1428-6**

4. Письмо МИНПРОСА РСФСР от 08.07.1980 № 281-м, Минздрава РСФСР от 28.07.1980 № 17-13-186 **" О перечне заболеваний, по поводу которых дети нуждаются в индивидуальных занятиях на дому и освобождаются от посещения массовой школы"**

5. Приказ МО РФ от 05 февраля 2002 г. №334 **"Об утверждении форм документов государственного образца об основном общем, среднем  образовании..."**

6. Инструктивное письмо МО РФ от 4 сентября 1997 г. № 48 **"О специфике деятельности специальных (коррекционных) образовательных учреждений I – 8 вида».**

7. Письмо  от 18 апреля 2008 г. № АФ-150/06 Министерства Образования и науки Российской Федерации   **"О создании условий для получения образования детьми с ограниченными возможностями здоровья и детьми-инвалидами"**

8. Письмо Министерства Образования Российской Федерации от 14 марта 2001 г. № 29/1448-6 **"Рекомендации    о порядке проведения экзаменов по трудовому обучению выпускников специальных (коррекционных) образовательных учреждений VIII вида"**

**9. «Положение о промежуточной аттестации учащихся Омутинской коррекционной школы» - Приказ ОКШ от 03.09.2013г.**

**Целью** данной программы является:

* оказание существенного воздействия на интеллектуальную, эмоциональную и двигательную сферы;
* способствовать формированию личности ребенка;
* воспитание положительных навыков и привычек.

На уроках по трудовому обучению ставятся следующие основные **задачи:**

воспитание положительных качеств личности ученика (трудолюбия, настойчивости, умения работать в коллективе и т. д.);
      уважение к людям труда;
      сообщение элементарных знаний по видам труда, формирование трудовых качеств, обучение доступным приемам труда, развитие самостоятельности в труде, привитие интереса к труду;
      формирование организационных умений в труде — вовремя приходить на занятия, организованно входить в мастерскую, работать только на своем рабочем месте, правильно располагать на нем материалы и инструменты, убирать их по окончании работы, знать и выполнять правила внутреннего распорядка и безопасной работы, санитарно-гигиенические требования.
      Наряду с этими задачами на занятиях трудом в коррекционных образовательных учреждениях VIII вида решаются и специальные задачи, направленные на коррекцию умственной деятельности школьников. Коррекционная работа выражается в формировании умений:
      ориентироваться в задании (анализировать объект, условия работы);
      предварительно планировать ход работы над изделием (устанавливать логическую последовательность изготовления поделки, определять приемы работы и инструменты, нужные для их выполнения);
      контролировать свою работу (определять правильность действий и результатов, оценивать качество готовых изделий).

 В процессе трудового обучения осуществляется исправление недостатков познавательной деятельности: наблюдательности, воображения, речи, пространственной ориентировки, а также недостатков физического развития, особенно мелкой моторики рук.
      Вся работа на уроках носить целенаправленный характер, способствует развитию самостоятельности учащихся при выполнении трудовых заданий, подготавливает их к общетехническому труду, который осуществляется на базе школьных мастерских.
      Уроки труда тесно связаны с уроками чтения и развития речи, рисования, математики.
      Учебный материал в программе распределен по годам обучения с учетом возрастных и психофизических особенностей умственно отсталых школьников.
      Предусмотрены следующие виды труда:
      работа с глиной и пластилином;
      работа с природными материалами;
      работа с бумагой и картоном;
      работа с текстильными материалами;
      работа с проволокой и металлоконструктором;
      работа с древесиной.

При оценке знаний и умений учащихся по труду следует учитывать правильность приемов работы, степень самостоятельности выполнения задания (ориентировку в задании, планирование, практическое изготовление объекта, качество готового изделия, организацию рабочего места).
      В целях ознакомления учащихся младших классов с видами и характером профессионального труда предусмотрены экскурсии в мастерские школы.

**3 класс**

(2 ч в неделю)

**Первая    четверть**

**РАБОТА С ПРИРОДНЫМИ МАТЕРИАЛАМИ
(МНОГОДЕТАЛЬНЫЕ ОБЪЕМНЫЕ ИЗДЕЛИЯ)**

**Практические работы**

Экскурсия в природу с целью сбора природного материала.
      Изготовление по образцу жирафа из кукурузных початков, моркови, кочерыжек, палочек и бумажных деталей.
      Изготовление по рисунку паука из скорлупы грецкого ореха, плюски желудя, проволоки, пластилина.
      Технические сведения. Свойства материалов, используемые при работе: цвет, форма, величина. Виды соединений. Инструменты, применяемые при работе: шило, нож, ножницы, кисть. Клеящие составы: БФ, казеиновый клей. Применение и назначение материалоотходов в сочетании с природными (бумага, обрезки кожи, проволока, поролон и т. д.).
      Организация рабочего места и соблюдение санитарно-гигиенических навыков. Правила безопасной работы.
      Приемы работы. Соединение деталей с помощью пластилина, клея, палочек, проволоки. Рациональное использование случайных материалов.

**РАБОТА С БУМАГОЙ И КАРТОНОМ**

**Практические работы**

      Окантовка картона полосками бумаги, листом. Изготовление по образцу подложек квадратной и прямоугольной формы для крепления плоских природных материалов, для наклеивания различных вырезок (дидактический материал, лото). Слабые учащиеся выполняют работу с помощью учителя.
      Технические сведения. Назначение окантовки в изделиях из картона. Материалы, применяемые для окантовки, — переплетные ткани: коленкор, ледерин или бумажные заменители этих тканей. Клеящие составы: казеиновый клей, ПВА, декстриновый клей.
      Приемы работы. Разметка бумаги и картона по линейке. Вырезание и намазывание клеем окантовочных полосок. Приемы обработки углов изделий при окантовке.

**РАБОТА С ПРОВОЛОКОЙ**

**Практические работы**

      Экскурсия в слесарную мастерскую.
      Выправление проволоки волочением, сгибание ее под прямым углом, отрезание кусачками по заданному размеру. Изготовление деталей для работы с природным материалом.
      Изготовление по образцу и контурному рисунку стилизованных фигурок рыб, птиц, животных. Выполнение изделия по показу приемов работы учителем.
      Технические сведения. Элементарные сведения о назначении и применении проволоки. Элементарные сведения о видах проволоки (медная, алюминиевая, стальная). Свойства проволоки: сгибается, ломается, отрезается кусачками; тонкая и толстая, мягкая и жесткая (упругая). Инструменты для работы с проволокой, их назначение и применение: кусачки, плоскогубцы, молоток. Правила безопасной работы. Организация рабочего места, соблюдение санитарно-гигиенических требований при работе с проволокой.
      Приемы работы. Правильная хватка инструмента. Сгибание проволоки плоскогубцами, молотком. Резание проволоки кусачками.

**РАБОТА С ДРЕВЕСИНОЙ**

**Практические работы**

      Экскурсия в столярную мастерскую.
      Выполнение упражнений: сломать лучину, расколоть ножом небольшую заготовку вдоль волокон, срезать под углом, зачистить наждачной бумагой. Изготовление подставок квадратной и прямоугольной формы из фанеры для изделий из природных материалов и макетов, сделанных в 1 и 2 классах.
      Изготовление по образцу флажков и цветов к празднику из бумаги и палочек, обработанных напильником и наждачной бумагой.
      Изготовление по образцу плечиков для одежды из круглой палочки и проволоки, колышков из палочек квадратного сечения для комнатных цветов. Выполнение изделий по показу учителя.
      Технические сведения. Элементарные сведения о назначении и применении древесины. Свойства древесины: ломается, гнется, режется, раскалывается вдоль волокон. Организация рабочего места, правила безопасной работы и соблюдение санитарно-гигиенических требований при работе с древесиной. Инструменты и приспособления.
      Приемы работы. Правильная хватка инструмента. Строгание и зачистка древесины напильником и наждачной бумагой.

**Умения**

      Самостоятельная ориентировка в задании. Самостоятельное сравнивание образца с натуральным объектом, чучелом, игрушкой. Составление плана работы самостоятельно и по вопросам учителя. Подбор материалов и инструментов для работы вначале с помощью учителя, а затем самостоятельно. Выполнение изделий с помощью учителя и самостоятельно. Умение придерживаться плана при выполнении изделия. Осуществлять необходимые контрольные действия. Отчет о последовательности изготовления изделия. Отчет о технологии изготовления отдельных частей изделия по вопросам учителя с употреблением в речи технических терминов. Анализ своего изделия и изделия товарища. Пространственная ориентировка при выполнении плоскостных и объемных работ, правильное расположение деталей, соблюдение пропорций. Употребление в речи слов, обозначающих пространственные признаки предметов и пространственные отношения предметов, закрепление слов и фраз, усвоенных в 1 и 2 классах.

**Вторая   четверть**

**РАБОТА С ПРИРОДНЫМИ МАТЕРИАЛАМИ**

**Практические работы**

      Изготовление по замыслу объемных изделий из различных материалов (после экскурсий, чтения книг, просмотра кинофильма).
      Технические сведения. Свойства природных материалов, используемые в работе: твердость, величина, цвет, разнообразные формы. Инструменты: шило, нож, кисть. Клеящие составы: БФ, столярный клей. Соблюдение санитарно-гигиенических требований. Правила безопасной работы.
      Приемы работы. Компоновка различных деталей с помощью клея, проволоки, ниток.

**РАБОТА С МЕТАЛЛОКОНСТРУКТОРОМ**

**Практические работы**

      Упражнения в завинчивании гайки рукой. Сборка по образцу треугольника из трех плоских планок. Выполнение приемов работы ключом и отверткой.
      Сборка по образцу квадрата из двух больших скоб 5 и двух планок 5, прямоугольника из двух планок 3и двух планок 9.Составление из собранных плоских фигур более сложных (домик, машина, паровоз).
      Разборка собранных изделий.
      Сборка по образцу лопатки из большого квадрата и планки 10,грабель из планки 5(колодка), планки 11 (ручка), трех планок 2(зубья). Разборка изделий. Слабые учащиеся делают только лопатку.
      Сборка по образцу лесенки из двух длинных планок 11и четырех-пяти скобок. Разборка лесенки. Слабые учащиеся выполняют работу по заделу.
      Сборка стола по образцу из большой пластины (крышка), малого плато (царга), четырех планок 5 (ножки). Разборка стола. Слабые учащиеся выполняют работу с помощью учителя.
      Сборка по образцу и техническому рисунку стула из малого плато, двух коротких планок 5(передние ножки), двух планок 9и скобы. Разборка. Слабые учащиеся выполняют работу по заделу.
      Технические сведения. Элементарные сведения о профессии слесаря. Ознакомление с наборами «Школьник», «Металлический конструктор». Детали конструктора: плато, планки, скобы, винты, гайки. Инструменты: ключ, отвертка. Правила безопасной работы.
      Приемы работы. Подбор планок по счету отверстий. Установка скоб, соединение деталей винтами и гайками. Завинчивание и отвинчивание рукой и инструментами. Правильная хватка инструментов.

**РАБОТА С БУМАГОЙ И КАРТОНОМ**

**Практические работы**

      Разметка картона и бумаги по шаблонам сложной конфигурации.
      Изготовление елочных игрушек.
      Изготовление плоских карнавальных полумасок и масок из тонкого картона и плотной бумаги. Отделка изделий аппликативными украшениями.
      Изготовление из тонкого картона и плотной бумаги карнавальных головных уборов (кокошник, шапочка с козырьком). Отделка изделий аппликативными украшениями. Работа выполняется по показу учителя.
      Технические сведения. Сорта картона, применяемые для оформительских работ. Применение других материалов в сочетании с картоном и бумагой (нитки, тесьма, материалоотходы — поролон, обрезки кожи, фольги и др.). Организация рабочего места и санитарно-гигиенические требования при работе с картоном и другими материалами. Правила безопасной работы.
      Приемы работы. Разметка картона и бумаги по шаблонам. Резание картона ножницами по кривым и прямым линиям. Прорезание отверстий в картоне. Пришивание тесьмы и других материалов к деталям из картона.

**Умения**

      Самостоятельная ориентировка в задании. Самостоятельное сравнивание образца с натуральным объектом, чучелом, игрушкой, иллюстрацией. Самостоятельное составление плана работы, текущий контроль выполнения изделия.
      Подбор материалов и инструментов для работы частично с помощью учителя и самостоятельно. Выполнение первых изделий с помощью учителя, остальных — самостоятельно. Самостоятельный отчет об этапах изготовления изделия. Отчет о технологии изготовления отдельных частей изделия по вопросам учителя. Анализ своего изделия и изделия товарища. Употребление в речи технической терминологии. Пространственная ориентировка при выполнении плоскостных и объемных работ, соблюдение пропорций и размеров, правильное расположение деталей. Употребление в речи слов, обозначающих пространственные признаки предметов, и слов, обозначающих пространственные отношения предметов. Закрепление материала 1—2 классов.

**Третья   четверть**

**РАБОТА С БУМАГОЙ И КАРТОНОМ**

**Практические работы**

      Упражнения в разметке бумаги и картона по линейке. Нанесение рицовки ножом по линейке с фальцем.
      Изготовление обложки для проездного билета.
      Изготовление по образцу складной доски для игры в шашки.
      Изготовление по образцу папки для тетрадей без клапанов, с завязками.
      Технические сведения. Элементарные понятия о профессии картонажника-переплетчика. Технологические особенности изделий из бумаги и картона (детали изделий склеивают и сшивают). Понятие о многодетальных изделиях. Понятие о группах инструментов и их назначении: для разметки и для обработки. Ознакомление со свойствами и назначением переплетных материалов: коленкора, ледерина, тесьмы. Клеящие составы: клейстер, клей промышленного производства. Организация рабочего места и санитарно-гигиенические требования при работе с бумагой и картоном. Правила безопасной работы.
      Приемы работы. Разметка по линейке. Применение ученического циркуля для разметки картона и бумаги. Нанесение рицовки по линейке с фальцем.

**РАБОТА С ТЕКСТИЛЬНЫМИ МАТЕРИАЛАМИ**

**Практические работы**

      Ознакомление с косым обметочным стежком. Упражнения на полосе тонкого картона по готовым проколам.
      Изготовление закладки из фотопленки с цветным вкладышем. Оформление концов закладки кисточками.
      Пришивание косыми стежками вешалки из тесьмы к полотенцу.
      Изготовление кармашка из клеенки или бархатной бумаги для счетных палочек, ножниц. Обметывание боковых срезов кармашка по готовым проколам косым стежком. Слабые учащиеся выполняют работу по заделу.
      Изготовление по образцу подушечки-прихватки по самостоятельно составленной выкройке из нескольких сложенных вместе кусочков разноцветной ткани (сметывание по краям и по диагонали, обметывание краев косым стежком).
      Технические сведения. Назначение косого обметочного стежка. Нитки, ткани, их свойства и назначение. Инструменты, применяемые при работе с текстильными материалами. Организация рабочего места, соблюдение санитарно-гигиенических требований. Правила безопасной работы.
      Приемы работы. Правильное пользование иглой и наперстком. Выполнение косого обметочного стежка: введение иглы сверху вниз в вертикальном положении относительно полосы ткани, направление строчки слева направо. Пришивание вешалки и обметывание боковых срезов мешочка, подушечки-прихватки косыми стежками.

**РАБОТА С ДРЕВЕСИНОЙ**

**Практические работы**

      Подготовительные упражнения: вбить гвоздь в древесину мягкой породы, извлечь гвоздь и распрямить, подготовить буравчиком гнездо для шурупа, ввернуть шуруп.
      Изготовление по образцу из готовых полуфабрикатов кукольной мебели с применением соединения деталей на гвоздях (стол, стул, кресло, кровать).
      Самостоятельное изготовление по образцу из полуфабрикатов несложных игрушек-лопаток, носилок, корабликов.
      Технические сведения. Элементарные понятия о видах материалов из древесины: доске, бруске, клееной фанере. Технологические особенности изделий из древесины — детали соединяют гвоздями и шурупами. Инструменты для работы с деревом: нож, шило, буравчик, молоток, клещи, отвертка, их назначение и применение. Понятие длины, ширины и толщины бруска. Организация рабочего места, санитарно-гигиенические требования. Правила безопасной работы.
      Приемы работы. Правильная хватка инструмента. Работа буравчиком и отверткой. Подготовка полуфабрикатов из древесины к работе (подбор необходимых деталей). Подбор гвоздей и шурупов в соответствии с размером деталей. Соединение деталей на гвоздях и шурупах. Окраска древесины акварельными красками и гуашью.

**Умения**

      Самостоятельная ориентировка в задании. Самостоятельное составление плана работы.
      Осуществление контрольных действий самостоятельно на глаз, с помощью мерочки и линейки. Самостоятельный подбор материалов и инструментов для работы. Выполнение работы с помощью учителя и самостоятельно. Отчет об этапах изготовления изделия. Отчет о технологии изготовления отдельных частей изделия и небольших изделий самостоятельно и по вопросам учителя. Анализ своего изделия и изделия товарища. Употребление в речи технической терминологии.

**Четвертая   четверть**

**РАБОТА С БУМАГОЙ И КАРТОНОМ
(ОБЪЕМНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ИЗ КАРТОНА)**

**Практические работы**

      Изготовление открытых коробок из тонкого картона. Разметка развертки коробки по шаблону и по линейке. Склеивание коробок двумя способами: с помощью клапанов и по стыкам, оклеивание полосой бумаги. Работа выполняется по образцу и показу отдельных приемов работы учителем.
      Технические сведения. Элементарные сведения о назначении картона как материала для изготовления различной тары. Свойства коробочного картона: более толстый и прочный по сравнению с другими сортами, цвет коробочного картона. Способы изготовления коробок. Правила безопасной работы.
      Приемы работы. Разметка разверток по шаблонам и линейке, надрез картона ножом по фальцлинейке на линиях сгиба (рицовка). Сгибание картона и склеивание по стыкам. Оклеивание бумагой объемных изделий.

**РАБОТА С ТЕКСТИЛЬНЫМИ МАТЕРИАЛАМИ**

**Практические работы**

      Составление по образцам простейшего рисунка на листе бумаги в клетку. Вышивание рисунка, переведенного учителем на льняное полотно, ручными стежками, оформление вышитого куска ткани в виде салфетки, коврика, кукольного полотенца и т. д.
      Технические сведения. Виды стежков, применяемых для вышивки. Виды вышивок. Выбор рисунка в зависимости от назначения изделия. Организация рабочего места.
      Приемы работы. Вышивание по линиям рисунка. Оформление бахромой.

**РАБОТА С МЕТАЛЛОКОНСТРУКТОРОМ**

**Практические работы**

Самостоятельная сборка по образцу и техническому рисунку стола с перекрещенными ножками из большого плато, четырех пластин 11,четырех уголков и двух скоб (средних). Слабые учащиеся выполняют работу по заделу.
      Самостоятельная сборка по техническому рисунку дорожного знака. Слабые ученики выполняют работу по заделу.
      Самостоятельная сборка по образцу и представлению различных видов тележек. Слабые учащиеся выполняют работу по заделу.
      Технические сведения. Повторение сведений, обозначенных в третьей четверти.
      Приемы работы. Повторение приемов, обозначенных в третьей четверти.

**РАБОТА С ДРЕВЕСИНОЙ**

**Практические работы**

      Самостоятельное изготовление по образцу и по представлению вагончика, тележки, машины. Слабые учащиеся выполняют изделия по образцу.
      Технические сведения. Повторение сведений, обозначенных в третьей четверти.
      Приемы работы. Повторение приемов, обозначенных в третьей четверти.

**Умения**

      Самостоятельная ориентировка в задании. Самостоятельное составление плана работы, осуществление контрольных действий. Самостоятельный подбор материалов и инструментов для работы. Самостоятельное выполнение изделия. Самостоятельный отчет о технологии изготовления отдельных частей изделий и несложных изделий. Употребление в речи технических терминов.
      Примечание.Слабые учащиеся к концу учебного года должны усвоить основные приемы работы с различными материалами, уметь с помощью учителя составлять план работы над изделием, выполнять изделия с помощью учителя, несложные изделия — самостоятельно, давать словесный отчет и анализировать свои изделия и изделия товарища с помощью учителя, в отдельных случаях — самостоятельно, отвечать простыми предложениями, употребляя в речи слова, обозначающие пространственные признаки предметов.

**Межпредметные связи**

      Математика. Счет в пределах 100. Вычерчивание прямоугольника и квадрата по заданным размерам на бумаге в клетку.
      Изобразительное искусство. Определение структуры узора (повторение или чередование элементов), расположение элементов оформления по всей поверхности изделия.
      Развитие устной речи на основе изучения явлений и предметов окружающей действительности. Связные высказывания по затрагиваемым в беседе вопросам. Дополнение высказываний собеседников, последовательный рассказ о законченном или предполагаемом трудовом процессе. Самостоятельное описание предметов. Использование в своей речи вновь усвоенных слов и оборотов, выражение связей и отношений между реальными объектами.

**Трудовое обучение 3 класс**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Тема урока  | Кол-во часов | Дата  | Вид урока | Словарь  | Наглядность  |
|  | **1 четверть** |  |  |  |  |  |
|  | **Работа с природными материалами (многодетальные объемные изделия)** |  |  |  |  |  |
| 1 | Экскурсия в природу с целью сбора природного материала. | 1 |  |  |  |  |
| 2 | Изготовление по образцу жирафа из кукурузных початков, моркови, кочерыжек, палочек и бумажных деталей | 1 |  |  |  |  |
| 3 | Изготовление по рисунку паука из скорлупы грецкого ореха, плюски жёлудя, проволоки, пластилина. | 1 |  |  |  |  |
|  | **Работа с бумагой и картоном** |  |  |  |  |  |
| 4 | Окантовка картона полосками бумаги и листом.  | 1 |  | комбинированный |  |  |
| 5 | Изготовление по образцу подложек квадратной и прямоугольной формы для крепления плоских природных материалов, для наклеивания различных вырезок (дидактический материал, лото). Слабые учащиеся выполняют работу с помощью учителя. | 1 |  |  |  |  |
|  | **Работа с проволокой** |  |  |  |  |  |
| 6 | Экскурсия в слесарную мастерскую. | 1 |  |  |  |  |
| 7 | Выплавление проволоки волочением, сгибание ее под прямым углом, отрезание кусачками по заданному размеру.  | 1 |  |  |  |  |
| 8 | Изготовление деталей для работы с природным материалом. | 1 |  |  |  |  |
| 9-10 | Изготовление по образцу и контурному рисунку стилизованных фигурок – рыб, птиц, животных. Выполнение изделия по показу приемов работы учителем. | 2 |  | комбинированный |  |  |
|  | **Работа с древесиной** |  |  |  |  |  |
| 11 | Экскурсия в столярную мастерскую. | 1 |  | комбинированный |  |  |
| 12 | Выполнение упражнений: сломать лучину, расколоть ножом небольшую заготовку вдоль волокон, срезать под углом, зачистить наждачной бумагой. | 1 |  | комбинированный |  |  |
| 13-14 | Изготовление подставок квадратной формы из фанеры для изделий из природных материалов. | 2 |  | комбинированный |  |  |
| 15 | Изготовление по образцу флажков и цветов к празднику из бумаги и палочек, обработанных напильником и наждачной бумагой. | 1 |  | комбинированный |  |  |
| 16 | Изготовление по образцу плечиков для одежды из круглой палочки и проволоки. Выполнение изделий по показу учителя. | 1 |  |  |  |  |
| 17 | Изготовление по образцу колышков из палочек квадратного сечения для комнатных цветов. Выполнение изделий по показу учителя. | 1 |  |  |  |  |
|  | **2 четверть** |  |  |  |  |  |
|  | **Работа с природными материалами** |  |  |  |  |  |
| 18-19 | Изготовление по замыслу объемных изделий из различных материалов (после экскурсии, чтения книг, просмотра кинофильма) | 2 |  | комбинированный | Природный материал | Образцы изделий |
|  | **Работа с металлоконструктором** |  |  |  |  |  |
| 20 | Упражнения в завинчивании гайки рукой. Сборка по образцу треугольника из трех плоских планок. Выполнение приемов работы ключом и отверткой. | 1 |  | комбинированный | гайка | Металлоконструкторы, образцы |
| 21 | Сборка по образцу квадрата из двух больших скоб №5 и двух планок №5, прямоугольника из 2-х планок №3 и 2-х планок №9. Составление из собранных плоских фигур более сложных (домик, машина, паровоз). Разборка собранных изделий. | 1 |  | комбинированный | Скоба, планка  | Металлоконструкторы, образцы |
| 22 | Сборка по образцу лопатки из большого квадрата и планки 10, грабель из планки 5 (колодка), планки 11 (ручка), трех планок 2 (зубья). Разборка изделий. Слабые учащиеся делают только лопатку. | 1 |  | комбинированный |  | Металлоконструкторы, образцы |
| 23 | Сборка по образцу лесенки из двух длинных планок 11 и четырех-пяти скобок. Разборка лесенки. Слабые учащиеся выполняют работу по заделу. | 1 |  | комбинированный |  | Металлоконструкторы, образцы |
| 24 | Сборка стола по образцу из большой пластины (крышка), малого плато (царга), четырех планок 5 (ножки). Разборка стола. Слабые учащиеся выполняют работу с помощью учителя. | 1 |  | комбинированный |  | Металлоконструкторы, 2образцы |
| 25 | Сборка по образцу и техническому рисунку стула из малого плато, двух коротких планок 5 (передние ножки), двух планок 9 и скобы. Разборка. Слабые учащиеся выполняют работу по заделу. | 1 |  | комбинированный |  | Металлоконструкторы, образцы |
|  | **Работа с бумагой и картоном** |  |  |  |  |  |
| 26 | Размётка картона и бумаги по шаблонам сложной конфигурации. | 1 |  | комбинированный | Размётка, шаблон | Цветной картон, бумага |
| 27-28 | Изготовление елочных игрушек. | 2 |  | комбинированный |  | Цветная бумага |
| 29 | Изготовление плоских карнавальных полумасок и масок из тонкого картона и плотной бумаги. Работа выполняется по показу учителя. | 1 |  | комбинированный | Полумаска, маска | Цветной картон, бумага, образец |
| 30 | Отделка полумасок и масок аппликативными украшениями.  | 1 |  |  |  |  |
| 31 | Изготовление из тонкого картона и плотной бумаги карнавальных головных уборов (кокошник, шапочка с козырьком). Работа выполняется по показу учителя. | 1 |  |  |  |  |
| 32 | Отделка изделий аппликативными украшениями. Работа выполняется по показу учителя. | 1 |  |  |  |  |
|  | **3 четверть** |  |  |  |  |  |
|  | **Работа с бумагой и картоном** |  |  |  |  |  |
| 33 | Упражнения в разметке бумаги и картона по линейке. Нанесение рицовки ножом по линейке с фальцем. | 1 |  | комбинированный |  |  |
| 34 | Изготовление обложки для проездного билета. | 1 |  | комбинированный |  |  |
| 35-36 | Изготовление по образцу складной доски для игры в шашки. | 2 |  | комбинированный | Складная доска | образец |
| 37 | Изготовление по образцу папки для тетрадей без клапанов, с завязками. | 1 |  | комбинированный | папка | образец |
|  | **Работа с текстильными материалами** |  |  |  |  |  |
| 38 | Ознакомление с косым обмёточным стежком. Упражнения на полосе тонкого картона по готовым проколам. | 1 |  | комбинированный | Косой обметочный стежок | образец |
| 39 | Изготовление закладки из фотопленки с цветным вкладышем.  | 1 |  | комбинированный |  | образец |
| 40 | Оформление концов закладки кисточками. | 1 |  |  |  |  |
| 41 | Пришивание косыми стежками вешалки из тесьмы к полотенцу. | 1 |  | комбинированный | Косой стежок |  |
| 42 | Изготовление кармашка из клеёнки или бархатной бумаги для счетных палочек, ножниц.  | 1 |  | комбинированный |  |  |
| 43 | Обмётывание боковых срезов кармашка по готовым проколам косым стежком. Слабые учащиеся выполняют работу по заделу. | 1 |  |  |  |  |
| 44-45 | Изготовление по образцу подушечки-прихватки по самостоятельно составленной выкройке из нескольких сложенных вместе кусочков разноцветной ткани смётывание по краям и по диагонали, обмётывание краёв косым стежком). | 2 |  | комбинированный | Подушечка прихватка | образец |
|  | **Работа с древесиной** |  |  |  |  |  |
| 46 | Подготовительные упражнения: вбить гвоздь в древесину мягкой породы, извлечь гвоздь и распрямить, подготовить буравчиком гнездо для шурупа, ввернуть шуруп. | 1 |  | комбинированный | Буравчик, шуруп | образец |
| 47-49 | Изготовление по образцу из готовых полуфабрикатов кукольной мебели, с применением соединения деталей на гвоздях (стол, стул, кресло, кровать). | 3 |  | комбинированный | мебель | образец |
| 50-51 | Самостоятельное изготовление по образцу из полуфабрикатов несложных игрушек - лопаток, носилок, корабликов. | 2 |  | комбинированный |  | образец |
|  | **4 четверть** |  |  |  |  |  |
|  | **Работа с бумагой и картоном (объёмные изделия из картона)** |  |  |  |  |  |
| 52 | Изготовление открытых коробок из тонкого картона. Размётка развёртки коробки по шаблону и по линейке. Работа выполняется по образцу и показу отдельных приемов работы учителем. | 1 |  | комбинированный | Размётка развёртка клапан | Образец |
| 53-54 | Склеивание коробки двумя способами: с помощью клапанов и по стыкам, склеивание полосой бумаги. Работа выполняется по образцу и показу отдельных приемов работы учителем. | 2 |  |  |  |  |
|  | **Работа с текстильными материалами** |  |  |  |  |  |
| 55 | Составление по образцам простейшего рисунка на листе бумаги в клетку. | 1 |  | комбинированный |  | образцы |
| 56-58 | Вышивание рисунка переведенного учителем на льняное полотно, ручными стежками. | 3 |  | комбинированный | Ручные стежки | образцы |
| 59 | Оформление вышитого куска ткани в виде салфетки, коврика, кукольного полотенца. | 1 |  | комбинированный | Бахрома  | образцы |
|  | **Работа с металлоконструктором** |  |  |  |  |  |
| 60-61 | Самостоятельная сборка по образцу и техническому рисунку стола с перекрещенными ножками из большого плато, 4-х пластин №11, 4-х уголков и 2-х скоб (средних). Слабые учащиеся выполняют работу по заделу. | 2 |  | комбинированный | Большое плато, пластины, уголки, скобы | образец |
| 62-63 | Самостоятельная сборка по техническому рисунку дорожного знака. Слабые учащиеся выполняют работу по заделу. | 2 |  | комбинированный | Дорожный знак | образец |
| 64-66 | Самостоятельная сборка по образцу и представлению различных видов тележек. Слабые учащиеся выполняют работу по заделу. | 3 |  | комбинированный |  | образцы |
|  | **Работа с древесиной** |  |  |  |  |  |
| 67-70 | Самостоятельное изготовление по образцу и представлению вагончика, тележки, машины. Слабые учащиеся выполняют изделия по образцу. | 4 |  | комбинированный |  | образцы |
|  | **Всего часов в год** | **70** |  |  |  |  |