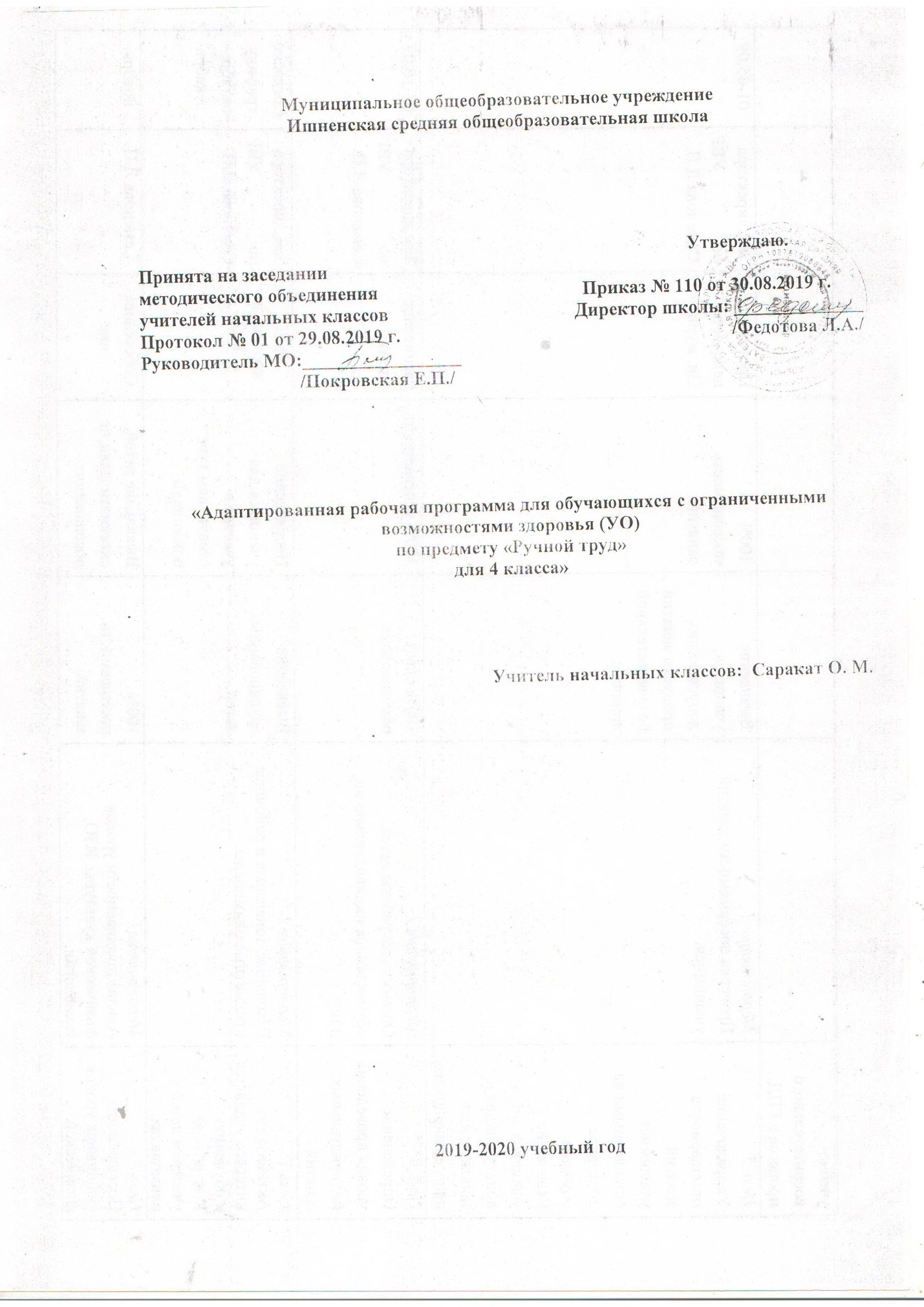
****

1. **Пояснительная записка**

Рабочая программа по чтению для 4 класса разработана в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 06.10.2009 года № 373 «Об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования» ( в редакции изменений ; внесённых, приказом Минобрнауки России от 29.12.2014 года № 1643, приказом Минобрнауки России от 18 мая 2015года №507, приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 10.04.2002года №29/2065-п «Об утверждении учебных планов специальных (коррекционных) образовательных учреждений для обучающихся, воспитанников с отклонениями в развитии», Положением о структуре, порядке разработки и утверждения рабочей программы учебного предмета МОУ Ишненская СОШ, учебным планом, годовым календарным учебным графиком на 2019-2020 учебный год.

Сведения о программе. Основой для разработки послужили Программы специальных (коррекционных) общеобразовательных учреждений для 0 - 4 классов под редакцией И. М. Бгажноковой (Программа специальных (коррекционных) общеобразовательных учреждений.0 - 4 классов // Под редакцией И. М. Бгажноковой. – М.: Просвещение, 2013 г.),

Программа рассчитана на 34 часа

Трудовое обучение в 4 классе является завершающей стадией начальной подготовки учащихся и переходным этапом к профессиональному труду.

Так как в школе нет возможности проводить занятия в специально оборудованных мастерских, программа адаптирована для занятий в классе.

В 4 классе подытоживаются, обобщаются и добавляются новые технические сведения и углубляются знания о видах и свойствах материалов, о действиях, производимых с помощью различных инструментов. Продолжается и расширяется применение на практике знаний, приобретенных учащимися на уроках математики, чтения, рисования. Учащиеся получают первоначальные сведения и представления, которые затем послужат основой и для работы на уроках профессионально-трудового обучения.

В процессе трудового обучения осуществляется исправление недостатков познавательной деятельности: наблюдательности, воображения, речи, пространственной ориентировки, а также недостатков физического развития, особенно мелкой моторики рук.

В целях ознакомления учащихся с видами и характером профессионального труда предусмотрены экскурсии в мастерские школы.

Изучение содержания каждого раздела (блока) начинается с вводного занятия. К общим вопросам таких занятий относятся:

- значение производства товаров для жизни людей;

- сведения о профессиях, соответствующих содержанию раздела;

- демонстрация лучших изделий учащихся, выполненных в прошлом году;

- соблюдение установленных правил и порядка в мастерской – основа успешного овладения профессией;

- знакомство с оборудованием мастерской и общими правилами безопасности.

Формирование умений учащихся должно включать дозированную (с постепенным уменьшением) помощь в ориентировке и планировании работы. Для формирования оперативного образа объекта труда используются натуральные образцы, которые в зависимости от сложности изделия дополняют макетами и рисунками.

**Цели и задачи обучения и коррекции:**

**Цель:** Развитие и воспитание положительных качеств личности ученика: трудолюбия, настойчивости, умение работать в коллективе и получение элементарных знаний по видам труда.

**Задачи:**

**Образовательные:**

1. Обучение доступным приемам труда;
2. Формирование организационных умений в труде.

**Коррекционно-развивающие:**

1. Развитие трудовых качеств;
2. Коррекция умений ориентироваться в задании (анализировать объект, условия работы);
3. Развитие умения планировать ход работы над изделием (устанавливать логическую последовательность изготовления поделки, определять приемы работы и инструменты, нужные для их выполнения);
4. Контроль за своей работой (определять правильность действий и результатов, оценивать качество готовых изделий).

**Воспитательные:**

1. Воспитание положительного отношения к труду;
2. Воспитание уважения к людям труда;
3. Выработка организационных умений и привычек, необходимых для продуктивной и безопасной трудовой деятельности.

**Коррекционные методы и принципы обучения:**

**Методы:**

- словесные (беседы, рассказы, объяснения, работа с книгой),

- наглядные (наблюдения, демонстрация),

- практические (самостоятельные, практические работы, дидактические игры).

**Принципы:**

1. Принцип развивающего обучения.

2. Принцип воспитывающего обучения.

3. Принцип систематичности и системности в обучении.

4. Принцип научности в обучении.

5. Принцип доступности.

6. Принцип наглядности обучения.

7. Принцип активности и сознательности.

8. Принцип прочности усвоения знаний

9. Принцип индивидуализации обучения.

10. Принцип дифференцированного подхода в обучении.

**Учебно - тематическое планирование.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Разделы** | **Краткое содержание раздела** | **Кол-во часов** |
| Работа с бумагой | Что ты знаешь о бумаге?  Складывание из треугольников. Геометрическая фигура-раскладка.  Складывание простых форм из квадрата. Фигурка «Рыбка»  Нахождение на линейке длины, заданной в миллиметрах. Игра «Геометрический конструктор». | 2 ч. |
| Работа с тканью | Что ты знаешь о ткани?  Бумажная схема полотняного переплетения нитей.  Технологические операции при работе с нитками и тканью.  Игрушка «Кукла-скрутка»  Отделка изделий из ткани | 2 ч. |
| Работа с бумагой и картоном | Разметка округлых деталей по шаблонам.  Игрушка с подвижным соединением деталей «Цыпленок»  Вычерчивание окружности с помощью циркуля.  Экономное использование бумаги при вычерчивании нескольких окружностей. Игрушка из бумажных кругов «Попугай».  Развёртка изделия. Изготовление «Конверта для писем» с клеевым соединением деталей.  Сгибание бумаги по заданным условным обозначениям Конверт без клеевого соединения деталей  Сгибание бумаги по заданным условным обозначениям Конверт с замком без клеевого соединения деталей  Разметка геометрического орнамента с помощью угольника. Аппликация «Коврик с геометрическим орнаментом»  Разметка прямоугольника с помощью угольника. Закладка для книг из зигзагообразных полос.  Разметка наклонных линий с помощью угольника. Закладка для книг со «свободным плетением». | 5 ч. |
| Работа с тканью | Соединение деталей изделия строчкой косого стежка «Салфетка – прихватка»  Соединение деталей изделия строчкой косого стежка. «Рукавица - прихватка» | 1 ч. |
| Работа с металлом | Сминание, сжимание, скручивание алюминиевой фольги. Изделие «Дерево»  Сминание, сжимание, скручивание алюминиевой фольги. Изделие «Паук» | 2 ч. |
| Работа с бумагой и картоном | Деление круга на равные части способом складывания. «Геометрическая фигура – раскладка».  Деление круга на равные части способом складывания. «Складные часы».  Деление круга на равные части с помощью угольника и линейки. Объемное елочное украшение.  Деление круга на равные части с помощью угольника и линейки. Ёлочная игрушка «Солнышко».  Тиражирование элементов. Точечное клеевое соединение деталей. Растягивающаяся игрушка «Матрешка»  Вырезание симметричных деталей из бумаги, сложенной пополам. «Птица»  Складывание из бумаги.  Складывание из бумаги.  Выполнение разметки с опорой на чертеж. Летающая модель «Планер»  Линии чертежа. Чтение чертежа. Летающая модель «Самолет» | 5ч. |
| Работа с нитками | Связывание ниток в пучок. Аппликация «Цветок из ниток»  Связывание ниток в пучок. «Помпон из ниток»  Связывание ниток в пучок. «Ежики» | 1 ч. |
| Работа с проволокой | Изгибание проволоки. Декоративные фигурки птиц.  Изгибание проволоки. Декоративные фигурки зверей.  Изгибание проволоки. Декоративные фигурки человечков.  Сборка изделия из разных материалов (проволока, бумага, нитки). | 2 ч. |
| Работа с бумагой и картоном | Изготовление открытой коробочки способом сгибания бумаги.  Изготовление крышки для коробочки способом сгибания бумаги. | 1 ч. |
| Работа с древесиной | Что ты знаешь о древесине?  Обработка древесины ручными инструментами.  Клеевое соединение деталей из древесины. «Аппликация из карандашной стружки «Цветок»  Обработка древесины ручными инструментами. Клеевое соединение деталей из древесины. | 3 ч. |
| Ремонт одежды | Пришивание пуговиц с четырьмя сквозными отверстиями.  Пришивание пуговиц с ушком.  Пришивание пуговиц. Отделка изделий пуговицами. Аппликация с использованием пуговиц  Изготовление и пришивание вешалки.  Зашивание простого разрыва ткани. | 4 ч. |
| Картонажно-переплетные работы | Переплет. Записная книжка-раскладушка с переплетной крышкой. | 1 ч. |
| Ручные швейные работы | Ручные швейные работы.  Соединение деталей из ткани строчкой петлеобразного стежка. Подушечка для игл.  Соединение деталей из ткани строчкой петлеобразного стежка. Мягкая игрушка-подушка «Девочка»  Соединение деталей из ткани строчкой петлеобразного стежка. Мягкая игрушка-подушка «Рыба»  Соединение деталей из ткани строчкой петлеобразного стежка. Мягкая игрушка-подушка «Цыпленок» | 5 ч. |
| Итого |  | 34 ч |

**Требования к уровню подготовки обучающихся**

**Общие знания и умения:**

Учащиеся должны **знать:**

- технические термины;

-основные приемы работы с различными материалами;

- знать и выполнять правила внутреннего распорядка и безопасной работы;

- санитарно-гигиенические требования.

Учащиеся должны **уметь**:

**-** самостоятельно ориентироваться в задании;

-самостоятель­но сравнивать образец с натуральным объектом, чуче­лом, игрушкой;

- самостоятельно составлять план работы самостоятельно и по вопросам учителя;

- самостоятельно подбирать материал и инструменты для работы вначале с помощью учителя, а затем самостоя­тельно;

- выполнять изделия с помощью учителя и самосто­ятельно;

-придерживаться плана при выполнении из­делия;

- анализировать свое изделие и изделие товарища;

- ориентироваться в пространстве;

- осуществлять контрольные действия на глаз, с помощью мерочки и линейки;

- отвечать простыми предложениями, употребляя в речи слова, обозначающие пространственные признаки предметов.

**Работа с бумагой и картоном:**

Учащиеся должны **знать:**

**-** основные приемы работы с бумагой и картоном;

**-** способы отделки изделий из ткани;

- что такое экономия материала;

- что такое чертеж.

Учащиеся должны **уметь**:

- изготавливать изделие в технике «Оригами»;

- находить на линейке длины, заданные в различных мерах длины;

- размечать детали по шаблонам;

- вычерчивать окружности с помощью циркуля;

- изготавливать изделие на основе развёртки;

- делать разметку с помощью чертежных инструментов;

- делить круг на равные части;

- тиражировать элементы изделия;

- работать по чертежу.

**Работа с тканью:**

Учащиеся должны **знать:**

- виды, свойства ткани;

- устройство ткацкого станка;

- виды стежков;

Учащиеся должны **уметь**:

- переплетать нити по схеме;

- выполнять технологические операции при работе с нитками и тканью.

**Работа с нитками:**

Учащиеся должны **знать:**

- виды и свойства ниток;

Учащиеся должны **уметь**:

- связывать нитки в пучок.

**Работа с металлом:**

Учащиеся должны **знать:**

- функциональное назначение металла;

- приемы формообразования изделий из алюминиевой фольги.

Учащиеся должны **уметь**:

- сгибать, разрывать, разрезать по линии сгиба алюминиевую фольгу.

**Работа с древесиной:**

Учащиеся должны **знать:**

- функциональное назначение древесины;

- о профессиях лесоруба, сплавщика, машиниста, шофера, плотника, столяра.

Учащиеся должны **уметь**:

- определять свойства древесины;

- находить различия в понятиях «древесина» и «дерево»;

- обрабатывать древесину ручными инструментами;

- соединять детали из древесины с помощью клея.

**Работа с проволокой:**

Учащиеся должны **знать:**

- виды и свойства проволоки;

- приемы сгибания проволоки.

Учащиеся должны **уметь**:

- сгибать проволоку в кольцо, волной, в спираль, под прямым и острым углом.

**Ремонт одежды:**

Учащиеся должны **знать:**

- как отремонтировать одежду;

- виды пуговиц

Учащиеся должны **уметь**:

- пришивать пуговицы с четырьмя сквозными отверстиями и с ушком;

- применять пуговицы для украшения одежды;

- изготавливать и пришивать вешалку;

- зашивать простой разрыв ткани.

**Картонажно-переплетные работы:**

Учащиеся должны **знать:**

- виды картонажно-переплетных изделий;

- о записных книжках, их назначении, форме, размере, конструкции.

Учащиеся должны **уметь**:

- переплетать изделие из бумаги.

**Ручные швейные работы:**

Учащиеся должны **знать:**

- о мягких игрушках;

- технологические операции, используемые при пошиве изделий из ткани.

Учащиеся должны **уметь**:

- соединять детали из ткани строчкой петлеобразного стежка.

- выполнять технологические ручные операции, необходимые при пошиве изделий из ткани.

**Литература**

1.Кузнецова Л.А., Симукова Я.С. Технология: Ручной труд: 4 класс: Учебник для специальных (коррекционных) общеобразовательных учреждений VIII вида. – СПб.: Филиал изд-ва «Просвещение», 2012. – 143 с.

2. Агапова И.А., Давыдова М.А.. Мягкая игрушка своими руками, М.: Айрис-пресс, 2013. – 271 с.

3. Жидкина Т.С., Кузьмина Н.Н.. Методика преподавания ручного труда в младших классах коррекционной школы VIII вида. М.: Академия, 2013. – 192 с.

4. Петрова В.Г. Обучение учащихся 1-4 классов вспомогательной школы. Пособие для учителя. М.: Просвещение, 2012. – 208 с.

**Календарно-тематическое планирование**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Тема урока** | **Кол-во**  **час.** | **Тип урока** | **Содержание урока** | **Виды, формы контроля** | **Домашнее задание** | | **Дата проведения** | |
| **План** | **Факт** |
| **Работа с бумагой – 2 ч.** | | | | | | | | | |
| 1 | Что ты знаешь о бумаге?  Складывание из треугольников. Геометрическая фигура-раскладка. | 1 | Комбинированный | Работа с бумагой. Разметка бумаги. Упражнение на развитие логического мышления и внимания – складывание геометрических комбинаций на фигуре-раскладке. | Текущий | c.4-11 | | 04.09 |  |
| 2 | Нахождение на линейке длины, заданной в миллиметрах. Игра «Геометрический конструктор». | 1 | Комбинированный | Работа с линейкой. Перевод миллиметров в сантиметры. Изготовление игры «Геометрический конструктор». | Текущий | с.14-17 | | 11.09 |  |
| 3 | Что ты знаешь о ткани?  Бумажная схема полотняного переплетения нитей. | 1 | Комбинированный | Работа с тканью. Упражнения на дифференциацию пальцев и координацию рук.Беседа о ткачестве. Конструирование схемы переплетения нитей. | Текущий | с.18-24 | | 18.09 |  |
| 4 | Технологические операции при работе с нитками и тканью.  Игрушка «Кукла-скрутка» | 1 | Комбинированный | Беседа о видах работ, при которых используются нитки и ткань. Разметка по лекалу.  Беседа об искусстве изготовления тряпичных кукол-скруток. Работа по плану. | Текущий | с.25-27 | | 25.09 |  |
| **Работа с бумагой и картоном – 5 ч.** | | | | | | | | | |
| 5 | Игрушка с подвижным соединением деталей «Цыпленок» | 1 | Закрепление знаний | Работа по плану. Работа с чертежными принадлежностями. Технологические операции с бумагой. | Текущий | с.32-35 | | 02.10 |  |
| 6 | Развёртка изделия. Изготовление «Конверта для писем» с клеевым соединением деталей. | 1 | Комбинированный | Беседа о функциональном назначении изделий из бумаги. Изготовление изделия на основе развёртки. Работа по плану. Вырезание. Склеивание. | Текущий | с.46-47 | | 09.10 |  |
| 7 | Сгибание бумаги по заданным условным обозначениям Конверт с замком без клеевого соединения деталей | 1 | Контроль ЗУН | Анализ образца. Сгибание бумаги по условным обозначениям. Самостоятельная работа по плану. | Текущий | с.50 | | 16.10 |  |
| 8 | Разметка геометрического орнамента с помощью угольника. Аппликация «Коврик с геометрическим орнаментом» | 1 | Ознакомление с новым материалом. | Беседа об изделиях декоративно-прикладного искусства (коврах).  Работа с линейкой и угольником. Составление геометрического орнамента. | Текущий | с.52-57 | | 23.10 |  |
| 9 | Разметка прямоугольника с помощью угольника. Закладка для книг из зигзагообразных полос. | 1 | Комбинированный | Анализ образца. Работа с линейкой и угольником. Корректирование умения резать по коротким линиям. Работа по плану. | Текущий | с.58-61 | | 06.11 |  |
| **Работа с тканью – 1 ч.** | | | | | | | | | |
| 10 | Соединение деталей изделия строчкой косого стежка «Салфетка – прихватка» | 1 | Комбинированный | Беседа о функциональном назначении изделий из ткани. Анализ объекта. Работа по плану. Сметывание деталей. | Текущий | с.66-67 | |  |  |
| **Работа с металлом – 2 ч.** | | | | | | | | | |
| 11 | Сминание, сжимание, скручивание алюминиевой фольги. Изделие «Дерево» | 1 | Комбинированный | Беседа «Что надо знать о металле». Работа по плану. Корректирование точности, координации движений правой и левой рук и дифференциации движений пальцев в процессе обработки алюминиевой фольги. | Текущий | с.70-73 | |  |  |
| 12 | Сминание, сжимание, скручивание алюминиевой фольги. Изделие «Паук» | 1 | Закрепление знаний | Работа с алюминиевой фольгой. Работа по плану. Корректирование точности, координации движений правой и левой рук и дифференциации движений пальцев в процессе обработки алюминиевой фольги. | Текущий | с.74-76 | |  |  |
| **Работа с бумагой и картоном – 5ч.** | | | | | | | | | |
| 13 | Деление круга на равные части способом складывания. «Геометрическая фигура – раскладка». | 1 | Комбинированный | Работа с циркулем. Коррекция логического мышления, внимания в ходе составления геометрических комбинаций на фигуре-раскладке. | Текущий | с.77-79 | |  |  |
| 14 | Деление круга на равные части с помощью угольника и линейки. Объемное елочное украшение. | 1 | Комбинированный | Анализ объекта. Работа с линейкой и угольником, циркулем. Работа с шаблоном. | Текущий | с.81-82 | |  |  |
| 15 | Тиражирование элементов. Точечное клеевое соединение деталей. Растягивающаяся игрушка «Матрешка» | 1 | Комбинированный | Анализ объекта. Тиражирование деталей. Работа с угольником. | Текущий | с.85-88 | |  |  |
| 16 | Складывание из бумаги. | 1 | Комбинированный | Работа в технике «оригами». Анализ образца. Работа со схемами-рисунками. | Текущий | с.92-94 | | 25.12 |  |
| 17 | Выполнение разметки с опорой на чертеж. Летающая модель «Планер» | 1 | Комбинированный | Работа с линейкой, угольником. Анализ образца. | Текущий | с.95-98 | | 15.01 |  |
| **Работа с нитками – 1ч.** | | | | | | | | | |
| 18 | Связывание ниток в пучок. Аппликация «Цветок из ниток»  Связывание ниток в пучок. «Помпон из ниток»  Связывание ниток в пучок. «Ежики» | 2 | Комбинированный | Работа с нитками. Анализ аппликации. Работа по плану.  Работа с нитками. Коррекция внимания, точности, координации движений правой и левой рук и дифференциация движений пальцев в процессе наматывания ниток на картонную основу в виде кольца. | Текущий | с.101-104 | | 22.01 |  |
| **Работа с проволокой – 2 ч.** | | | | | | | | | |
| 19 | Изгибание проволоки. Декоративные фигурки птиц.  Изгибание проволоки. Декоративные фигурки зверей. | 1 | Комбинированный | Изгибание проволоки. Анализ объекта. Работа по плану. Коррекция точности, координации движений правой и левой рук. | Текущий | с.105-106 | | 29.01 |  |
| 20 | Изгибание проволоки. Декоративные фигурки человечков. | 1 | Закрепление знаний | Изгибание проволоки. Анализ объекта. Работа по плану. Работа с линейкой. | Текущий | с.107 | | 05.02 |  |
| **Работа с бумагой и картоном – 1 ч.** | | | | | | | | | |
| 21 | Изготовление открытой коробочки способом сгибания бумаги.  Изготовление крышки для коробочки способом сгибания бумаги. | 1 | Комбинированный | Работа с планом. Анализ объекта. Самостоятельное сгибание бумаги. Работа с линейкой. | Самостоятельная практическая работа | с.109-112 | 12.02 | |  |
| **Работа с древесиной – 3 ч.** | | | | | | | | | |
| 22 | Что ты знаешь о древесине? | 1 | Комбинированный | Работа с образцами и изображениями инструментов, материалов, приспособлений. Беседа. | Тест | с.113-117 | 19.02 | |  |
| 23 | Обработка древесины ручными инструментами.  Клеевое соединение деталей из древесины. «Аппликация из карандашной стружки «Цветок» | 1 | Комбинированный | Беседа об инструментах и о применении карандашной стружки в аппликации. Работа с точилкой.  Работа с точилкой. Анализ образца. Склеивание карандашной стружки. | Самостоятельная практическая работа | с.118-120 | 26.02 | |  |
| 24 | Обработка древесины ручными инструментами. Клеевое соединение деталей из древесины. | 1 | Комбинированный | Анализ аппликации. Работа по плану. Работа с древесными заготовками. | Самостоятельная практическая работа | с.121-122 | 04.03 | |  |
| **Ремонт одежды – 4 ч** | | | | | | | | | |
| 25 | Пришивание пуговиц с четырьмя сквозными отверстиями.  Пришивание пуговиц с ушком. | 1 | Комбинированный | Беседа. Пришивание пуговиц. | Самостоятельная практическая работа | с.123-125 | 11.03 | |  |
| 26 | Пришивание пуговиц. Отделка изделий пуговицами. Аппликация с использованием пуговиц | 1 | Комбинированный | Пришивание пуговиц. Рассказ о назначении пуговиц. Аппликация. | Самостоятельная практическая работа | с.126 | 18.03 | |  |
| 27 | Изготовление и пришивание вешалки. | 1 | Комбинированный | Работа с иглой. Беседа о назначении вешалки. Пришивание вешалки. Работа с лекалом. | Самостоятельная практическая работа | с.127-128 |  | |  |
| 28 | Зашивание простого разрыва ткани. | 1 | Комбинированный | Работа с иглой. Беседа. Зашивание разрыва ткани. | Самостоятельная практическая работа | с.128 |  | |  |
| **Картонажно-переплетные работы – 1 ч.** | | | | | | | | | |
| 29 | Переплет. Записная книжка-раскладушка с переплетной крышкой, «Блокнот». | 1 | Комбинированный | Беседа о картонажно-переплетных изделиях.  Изготовление записной книжки с переплетной крышкой. Работа по плану. | Самостоятельная практическая работа | с.129-132 |  | |  |
| **Ручные швейные работы – 5 ч.** | | | | | | | | | |
| 30 | Ручные швейные работы. | 1 | Комбинированный | Беседа об оборудовании швейной мастерской. Рассказ о профессиях швеи, наладчика швейного оборудования. | Текущий | с. 133 |  | |  |
| 31 | Соединение деталей из ткани строчкой петлеобразного стежка. Подушечка для игл. | 1 | Комбинированный | Работа с тканью, иглой. Анализ изделия. Соединение деталей из ткани строчкой петлеобразного стежка. | Текущий | с.134-136 |  | |  |
| 32 | Соединение деталей из ткани строчкой петлеобразного стежка. Мягкая игрушка-подушка «Девочка» | 1 | Закрепление знаний | Работа с тканью, иглой. Анализ изделия. Работа с лекалом. Соединение деталей из ткани строчкой петлеобразного стежка. | Текущий | с.137-138 |  | |  |
| 33 | Соединение деталей из ткани строчкой петлеобразного стежка. Мягкая игрушка-подушка «Рыба» | 1 | Закрепление знаний | Работа с тканью, иглой. Анализ изделия. Работа с лекалом. Соединение деталей из ткани строчкой петлеобразного стежка. | Текущий | с.137-138 |  | |  |
| 34 | Соединение деталей из ткани строчкой петлеобразного стежка. Мягкая игрушка-подушка «Цыпленок» | 1 | Закрепление знаний | Самостоятельная работа по плану. Работа с тканью, иглой. Анализ изделия. Работа с лекалом. Соединение деталей из ткани строчкой петлеобразного стежка. | Текущий | с.137-138 |  | |  |