**Календарно – тематическое планирование по картонажно-переплётному делу в 5 классе**

**6 часов в неделю**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | | | **Тема** | **Кол-во часов** | | **Дата** | | **Примечания** | | |
| **I четверть (52 часа)** | | | | | | | | | | |
| **I** | | | **Вводное занятие – 6 часов** | | | | | | | |
| 1 | | | Инструктаж по технике безопасности для учащихся картонажного дела. | | 2 | 02.09 | |  | | |
| 2 | | | Инструменты используемые при выполнение переплётно-картонажных работ | | 2 | 03.09 | | ИКТ | | |
| 3 | | | Материалы для переплётно-картонажных работ | | 2 | 07.09 | | ИКТ | | |
| **II** | | | **Изготовление – 22 час** | | | | | | | |
| 4 | | | Знакомство с изделием(пакеты и конверты) | | 2 | 09.09 | | ИКТ | | |
| 5 | | | Разметка изделия | | 2 | 10.09 | |  | | |
| 6 | | | Вырезка развёрток | | 1 | 14.09 | |  | | |
| 7 | | | Подклейка боковых и нижних клапанов. Обжимка готового изделия | | 1 | 14.09 | |  | | |
| 8 | | | Подсчёт и обандероливание готовых изделий. Оценка качества готового изделия | | 1 | 16.09 | |  | | |
| 9 | | | Знакомство с изделием(футляры для библиотечных книг) | | 1 | 16.09 | | ИКТ | | |
| 10 | | | Разметка и раскрой развёртки коробки | | 2 | 17.09 | |  | | |
| 11 | | | Рицовка развёртки футляра | | 1 | 21.09 | |  | | |
| 12 | | | Сборка стенок коробки | | 1 | 21.09 | |  | | |
| 13 | | | Разметка и раскрой заготовок для оклейки коробки | | 2 | 23.09 | |  | | |
| 14 | | | Оклейка коробки | | 2 | 24.09 | |  | | |
| 15 | | | Разметка и раскрой заготовок для выклейки коробки | | 2 | 28.09 | |  | | |
| 16 | | | Выклейка коробки | | 2 | 30.09 | |  | | |
| 17 | | | Геометрическая аппликация на полосе | | 2 | 01.10 | |  | | |
| **III** | | | **Разметка деталей прямоугольной формы – 20 часов** | | | | | | | |
| 18 | | | Устройство и применение измерительных инструментов | | 1 | 05.10 | | | |  |
| 19 | | | Виды бумаги и картона | | 1 | 05.10 | | | | ИКТ |
| 20 | | | Свойства бумаги и картона | | 1 | 07.10 | | | | ИКТ |
| 21 | | | Разметка геометрических фигур и основы для аппликации | | 1 | 07.10 | | | |  |
| 22 | | | Крой деталей. Составление и наклейка узора | | 2 | 08.10 | | | |  |
| 23 | | | Знакомство с изделием (открытая коробка) | | 1 | 12.10 | | | |  |
| 24 | | | Расчёт и разметка развёртки коробки | | 1 | 12.10 | | | | ИКТ |
| 25 | | | Крой детали коробки. Рицовка развёртки | | 2 | 14.10 | | | |  |
| 26 | | | Склейка углов стенок коробки | | 2 | 1510 | | | |  |
| 27 | | | Изготовление деталей для оклейки и выклейки коробки | | 2 | 19.10 | | | |  |
| 28 | | | Оклейка и выклейка коробки | | 2 | 21.10 | | | |  |
| 29 | | | Разметка и раскрой деталей для аппликации | | 2 | 22.10 | | | |  |
| 30 | | | Составление и наклейка узора. Оценка качества готового изделия | | 2 | 26.10 | | | |  |
| **IV** | | | **Самостоятельная работа – 4 часа** | | | | | | | |
| 31 | | | Изготовление открытой коробки с геометрической аппликацией | 4 | | 28,29.10 | | |  | |
| **II четверть (46 часов)** | | | | | | | | | | |
| **I** | **Вводное занятие – 1 час** | | | | | | | | | |
| 32 | Инструктаж по технике безопасности для учащихся картонажного дела. | | | 1 | | 09.11 | | |  | |
| **II** | **Изготовление коробки с крышкой «внахлобучку» - 19 часов** | | | | | | | | | |
| 33 | Чертеж и эскиз детали | | | 1 | | 09.11 | | | |  |
| 34 | Знакомство с изделием (коробка с крышкой «внахлобучку») | | | 1 | | 11.11 | | | | ИКТ |
| 35 | Расчёт и разметка развёрток коробки и крышки | | | 2 | | 11,12.11 | | | | ИКТ |
| 36 | Раскрой деталей коробки | | | 1 | | 12.11 | | | |  |
| 37 | Вырезка углов и их склеивание | | | 2 | | 16.11 | | | |  |
| 38 | Заготовка деталей для оклейки и выклейки коробки | | | 2 | | 18.11 | | | |  |
| 39 | Оклейка и выклейка коробки | | | 2 | | 19.11 | | | |  |
| 40 | Раскрой развёртки крышки | | | 1 | | 23.11 | | | |  |
| 41 | Вырезка углов крышки и их склеивание | | | 2 | | 23,25.11 | | | |  |
| 42 | Заготовка деталей для оклейки и выклейки крышки | | | 2 | | 25,26.11 | | | |  |
| 43 | Оклейка и выклейка крышки | | | 2 | | 26,30.11 | | | |  |
| 44 | Оформление коробки. Оценка качества готового изделия | | | 1 | | 30.11 | | | |  |
| **III** | **Склеивание как основной способ соединения деталей картонно-переплётного изделия – 6 часов** | | | | | | | | | |
| 45 | Виды клея и его свойства | | | 1 | | 02.12 | | | | ИКТ |
| 46 | Приготовление клея | | | 1 | | 02.12 | | | |  |
| 47 | Подготовка клея для работы | | | 1 | | 03.12 | | | |  |
| 48 | Приёмы работы с клеем | | | 1 | | 03.12 | | | |  |
| 49 | Изготовление карточек, наглядных пособий | | | 2 | | 07.12 | | | |  |
| **IV** | **Практическое повторение – 6 часов** | | | | | | | | | |
| 50 | Изготовление изделия(по выбору). (Изготовление открытой коробки для карточек, коробки с крышкой «внахлобучку» и др.) | | | | 6 | | 09,10,14.12 | | | ИКТ |
| **V** | **Изготовление ёлочных украшений и масок из бумаги и картона – 6 часов** | | | | | | | | | |
| 51 | Изготовление гирлянды и флажков | | | | 2 | | 16.12 | | | ИКТ |
| 52 | Изготовление «снежинки» | | | | 2 | | 17.12 | | | ИКТ |
| 53 | Изготовление маски сказочных персонажей | | | | 2 | | 21.12 | | |  |
| **VI** | **Самостоятельная работа – 8 часов** | | | | | | | | | |
| 54 | Изготовление коробки с крышкой «внахлобучку» | | | | 8 | | 23,24.12  28,30.12 | | |  |
| **III четверть (56 часов)** | | | | | | | | | | |
| **I** | | **Вводное занятие – 1 час** | | | | | | | | |
| 55 | | Инструктаж по технике безопасности для учащихся картонажного дела | | | 1 | | 11.01 | | |  |
| **II** | | **Фальцовка бумаги – 5 часов** | | | | | | | | |
| 56 | | Свойства и виды бумаги | | | 1 | | 11.01 | | | ИКТ |
| 57 | | Назначение и приёмы фальцовки | | | 2 | | 13.01 | | | И КТ |
| 58 | | Упражнение в фальцовке бумажных листов | | | 2 | | 14.01 | | |  |
| **III** | | **Выполнение брошюровочных работ – 10 часов** | | | | | | | | |
| 59 | | Знакомство с брошюровочным изделием | | | 1 | | 18.01 | | |  |
| 60 | | Технология изготовления брошюры | | | 1 | | 18.01 | | |  |
| 61 | | Устройство проволокошвейных машин | | | 2 | | 20.01 | | |  |
| 62 | | Приёмы работы на проволокошвейной машине | | | 1 | | 21.01 | | |  |
| 63 | | Знакомство с изделием(ученическая тетрадь, словарик или записная книжка) | | | 1 | | 21.01 | | |  |
| 64 | | Фальцовка бумажных листов. Изготовление обложки | | | 2 | | 25.01 | | |  |
| 65 | | Шитьё изделия внакладку проволокой | | | 2 | | 27.01 | | |  |
| **IV** | | **Изготовление беловых товаров – 12 часов** | | | | | | | | |
| 66 | | Знакомство с изделием (блокнот) | | | 1 | | 28.01 | | | ИКТ |
| 67 | | Основные операции при изготовлении блокнотов | | | 1 | | 28.01 | | |  |
| 68 | | Устройство и принцип действия перфоровального станка | | | 2 | | 01.02 | | | ИКТ |
| 69 | | Устройство и принцип работы проволокошвейной машины | | | 2 | | 03.02 | | | ИКТ |
| 70 | | Нарезка стопы бумаги на блок | | | 1 | | 04.02 | | |  |
| 71 | | Разметка и раскрой обложки и канта | | | 1 | | 04.02 | | |  |
| 72 | | Перфорирование блока | | | 1 | | 08.02 | | |  |
| 73 | | Шитьё блока втачку | | | 1 | | 08.02 | | |  |
| 74 | | Окантовка корешка кантом | | | 2 | | 10.02 | | |  |
| **V** | | **Практическое повторение – 24 часа** | | | | | | | | |
| 75 | | Изготовление изделия (закрытый блокнот) | | | 12 | | 11,15,17.02  18,24,25.02 | | |  |
| 76 | | Изготовление изделия (однотетрадная записная книжка) | | | 8 | | 29.02  02,03,09.03 | | |  |
| 77 | | Изготовление изделия (открытая коробка) | | | 4 | | 10,14.03 | | |  |
| **VI** | | **Самостоятельная работа – 4 часа** | | | | | | | | |
| 78 | | Изготовление записной книжки в однотетрадном гибком переплёте | | | 4 | | 16,17.03 | | |  |
| **IV четверть (48 часов)** | | | | | | | | | | |
| **I** | | **Вводное занятие – 1 час** | | | | | | | | |
| 79 | | Инструктаж по технике безопасности для учащихся картонажного дела | | | 1 | |  | | |  |
| **II** | | **Изготовление папки с завязками – 11 часов** | | | | | | | | |
| 80 | | Знакомство с изделием (папка с завязками) | | | 1 | |  | | | ИКТ |
| 81 | | Основные операции по изготовлению папки. План работы | | | 1 | |  | | | ИКТ |
| 82 | | Раскрой деталей папки | | | 2 | |  | | |  |
| 83 | | Сборка папки на корешок | | | 1 | |  | | |  |
| 84 | | Оклейка картонных сторонок | | | 2 | |  | | |  |
| 85 | | Выклейка шпации | | | 1 | |  | | |  |
| 86 | | Крепление завязок | | | 1 | |  | | |  |
| 87 | | Выклейка сторонок | | | 2 | |  | | |  |
| **III** | | **Практическое повторение – 32 часа** | | | | | | | | |
| 88 | | Изготовление изделия (папка с завязками) | | | 14 | |  | | | ИКТ |
| 89 | | Изготовление изделия (коробка для карточек) | | | 4 | |  | | |  |
| 90 | | Изготовление изделия (карманный блокнот) | | | 14 | |  | | | ИКТ |
| **IV** | | **Самостоятельная работа – 4 часа** | | | | | | | | |
| 91 | | Изготовление открытого блокнота | | | 4 | |  | | | |