

02.3-02

**казенное общеобразовательное учреждение  
Ханты-Мансийского автономного округа - Югры  
"Сургутская школа с профессиональной подготовкой для обучающихся с  
ограниченными возможностями здоровья"**

Рассмотрена:  
на заседании методического объединения  
учителей трудового обучения  
протокол № 1  
от 31 августа 2022 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
профессиональной подготовки  
по профессии: «Машинист фальцевальных машин», код 14317,  
для обучающихся 10 А класса  
на 2022-2023 учебный год.**

Составитель: Носкова И.К.

Сургут, 2022 г.

## Пояснительная записка

Данная рабочая программа составлена на основе адаптированной программы профессиональной подготовки по профессии «Машинист фальцевальных машин», код 14317 для 10-11 классов», на основе требований профессиональной характеристики профессии «Машинист фальцевальных машин» - 14317.

Рабочая программа содержит учебный материал профессиональной подготовки по профессии «Машинист фальцевальных машин» для обучающихся 10 класса.

Учебный предмет входит в образовательную область «Технология». Программа составлена с учетом интеллектуальных и физических возможностей обучающихся. Учебный материал ориентирован на автоматизацию доступных умений и навыков для данного контингента обучающихся.

В программу включены следующие разделы:

- учебно-производственная практика;
- охрана труда;
- технология фальцовки листов-оттисков на фальцевальных машинах;
- оборудование;
- основы конструирования;
- основы материаловедения;
- экономика отрасли.

**Целью** данной рабочей программы является профессиональная подготовка обучающихся профессии машинист фальцевальных машин, готовность к самостоятельной деятельности на рынке труда.

Основными **задачами** изучения данного профиля являются:

- подготовить квалифицированных кадров для полиграфической промышленности;
- ознакомить с современным производством и требованиями, предъявляемыми им к человеку;
- совершенствовать трудовые навыки и умения, технических, технологических, конструкторских и первоначальных экономических знаний, необходимых для участия в производительном труде;
- ознакомить с основными понятиями полиграфии;
- изучить отрасли полиграфической промышленности;
- освоить технологии ручной и машинной фальцовки;
- совершенствовать практические умения и навыки использования различных материалов в профессиональной деятельности;
- корректировать и развивать познавательные процессы, межличностного общения, профессионального поведения.

При обучении используются образцы изделий и материалов, технические рисунки, предметно-технологические карты, поясняющие пооперационное выполнение изделия, таблицы, показывающие те или иные приемы труда, а также положения рук при работе с канцелярским ножом, переплетным ножом и ножницами, схемы оборудования, слайды и видеосюжеты, рассказывающие о производственных процессах и т. д.

Для реализации данной программы имеются необходимые условия: учебный кабинет с фальцевальным оборудованием, иллюстрированный и дидактический материал, персональный компьютер, ручные инструменты; помещение для хранения инвентаря.

Оборудование и инструменты: измерительные, режущие, колющие и вспомогательные.

**Измерительные инструменты** для разметки кроя детали изделия используют линейки и угольники.

**Режущие инструменты.** К ним относятся ножницы, переплетный нож для обрезки книжных блоков.

**Колющие инструменты** отвечают за проколы корешков блоков и перфорацию листов делают шилом. Для шитья тетрадей и блоков используют иглу.

К **вспомогательным инструментам** относятся: кисть – промазывают детали переплета клеем; пила (шлифовка) – делают пропилы в корешках тетрадей при шитье блоков нитками; напильник плоский – зачищают обрезанную поверхность; молоток (киянка) – используют при

круглении корешка. Инструменты необходимо содержать в исправном, чистом и заточенном состоянии.

**Материалы:** бумага, картон, технические ткани. Для переплетных работ используется: писчая, печатная, обложечная, форзацная бумага; для картонажных работ – различные виды бумаги на оклейку: обложечная, мраморная, бархатная (с шероховатой поверхностью), бумвинил. Обложечная бумага нужна для изготовления составных и цельно-бумажных переплетных крышек.

Программа предполагает формирование **общих и профессиональных компетенций** у обучающихся по профессии «Машинист фальцевальных машин» код 14317. **Общие компетенции** означают совокупность социально – личностных качеств выпускника, обеспечивающих осуществление деятельности на определенном квалификационном уровне. Под **профессиональными компетенциями** понимается способность действовать на основе имеющихся умений, знаний и практического опыта в определенной профессиональной деятельности.

#### **Используемые в программе сокращения**

ОК – общая компетенция;

ПК – профессиональная компетенция.

#### **Требования к результатам освоения основной профессиональной образовательной программы.**

Выпускник, освоивший программу профессиональной подготовки по профессии «Машинист фальцевальных машин» код 14317 для 10-11 классов должен обладать **общими компетенциями:**

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.

ОК 7. Организовать собственную деятельность с соблюдением требований охраны труда и экологической безопасности  
Выпускник, освоивший программу профессиональной подготовки по профессии «Машинист фальцевальных машин» код 14317 для 10-11 классов должен обладать **профессиональными компетенциями:**

#### **– брошюровка печатных изданий**

ПК 1.1. Фальцевать тетради.

ПК 1.2. Комплектовать печатные издания.

ПК 1.3. Скреплять печатные издания.

ПК 1.4. Доводить печатную продукцию до требуемого формата.

ПК 1.5. Присоединять дополнительные элементы к печатным изданиям.

ПК 1.6. Крыть печатные издания обложками.

#### **– переплет печатных изданий**

ПК 2.1. Изготавливать переплетные крышки.

ПК 2.2. Вставлять блок в переплетную крышку.

ПК 2.3. Круглить корешок книжного блока.

ПК 2.4. Завертывать печатное издание в суперобложку.

ПК 2.5. Изготавливать футляр и вставлять в него печатное издание.

#### **– ремонт печатных изданий**

ПК 4.1. Реставрировать печатные издания без разборки.

ПК 4.2. Реставрировать печатные издания в обложке.

ПК 4.3. Реставрировать печатные издания в переплетной крышке.

ДПК 4.4. Ремонтировать печатные издания.

ДПК 4.5. Реставрировать переплетные крышки печатных изданий.

### Условия реализации программы

Данная рабочая программа реализуется в рамках федерального компонента обязательная часть на базе школьной мастерской с прохождением учебно-производственной практики в ООО «Печатный мир г. Сургут».

В 10 классе урок по предмету профессиональной подготовки по профессии «Машинист фальцевальных машин» проводится 22 раза в неделю в соответствии с календарным учебным графиком КОУ «Сургутская школа с профессиональной подготовкой» на 2022-2023 учебный год.

Основной формой обучения является урок, принцип коррекционной направленности является ведущим. При изучении данного профиля используются элементы следующих образовательных технологий: здоровьесберегающие, информационно-коммуникативные технологии. В программе прослеживается дифференцированный подход к уровню усвоения тем, определенных уроков. При составлении программы учтены основные дидактические принципы: повторяемость и постепенность (соответствие концентрической форме подачи материала), связь теории с практикой, наглядность.

Одним из необходимых условий реализации программы являются следующие типы уроков:

- урок изучения нового материала;
- урок совершенствования ЗУН;
- урок обобщения и систематизации ЗУН;
- урок контроля и коррекции;
- комбинированный урок;

Программой предусмотрены задания на дом. В дни карантина и активированные дни рабочая программа реализуется в полном объеме, используя дистанционную форму обучения. В случае неблагоприятной эпидемиологической ситуации предусмотрена реализация программы с применением дистанционных образовательных технологий.

Достижение планируемых результатов освоения учебного предмета оценивается по итогам текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся.

Текущий контроль успеваемости обучающихся осуществляется систематически в ходе образовательной деятельности на уроках в соответствии с образовательной программой.

Промежуточная аттестация проводится на основе полугодовых результатов обучения, и представляет собой годовую отметку, как среднее арифметическое значение полугодовых по правилам математического округления. Результаты промежуточной аттестации фиксируются в виде отметок по пятибалльной шкале по итогам года.

**Тематическое планирование  
профессиональной подготовки по профессии «Машинист фальцевальных машин», код 14317,  
для обучающихся 10 класса**

№ п/п	Раздел	Кол- во часов	Из них		Краткое содержание раздела	Професс иональн ые компетен ции	Общие компетенц ии
			Теорет ич	Практи ч.			
<b>I полугодие 352 часа</b>							
<b>1</b>	Охрана труда	16	5	11	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Вводное занятие.</li> <li>– Техника безопасности и производственная санитария.</li> <li>– Правила Т.Б. при работе в мастерской.</li> <li>– Организация технического контроля на полиграфическом предприятии.</li> <li>– Правила работы шилом.</li> <li>– Правила работы иглой.</li> <li>– Тестирование по охране труда.</li> </ul>	ПК 2.5.	ОК 1.
<b>2</b>	Технология брошюровочно- переплетных процессов	92	24	68	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Технология ручной и машинной фальцовки.</li> <li>– Последовательность изготовления записной книжки.</li> <li>– Способы и виды фальцовки.</li> <li>– Фальцовка печатных листов с учетом сигнатуры.</li> <li>– Изготовление разных видов форзаца.</li> <li>– Способы соединения блока.</li> <li>– Самостоятельная работа «Изготовление составного переплета к готовому блоку».</li> <li>– Фальцовка тетради.</li> <li>– Комплектовка печатных изданий.</li> <li>– Крепление печатных изданий.</li> <li>– Доведение печатной продукции до требуемого формата.</li> <li>– Покрывание печатных изданий обложками.</li> <li>– Изготовление переплетных крышек.</li> </ul>	ПК 2.1. ПК 2.3. ПК.2.5. ПК 2.4. ПК 1.1. ПК 1.2. ПК 1.3. ПК 1.4. ПК 1.6. ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.3.	ОК 1. ОК 2 ОК 3. ОК 4. ОК 5. ОК 6. ОК 7.

					<ul style="list-style-type: none"> <li>– Вставка блока в переплетную крышку.</li> <li>– Закругление корешков книжного блока.</li> <li>– Завертывание печатного издания в суперобложку.</li> <li>– Изготавливать футляр и вставлять в него печатное издание.</li> <li>– Реставрировать печатные издания без разборки.</li> <li>– Реставрировать печатные издания в обложке.</li> <li>– Реставрировать печатные издания в переплетной крышке.</li> <li>– Ремонтировать печатные издания.</li> <li>– Реставрировать переплетные крышки печатных изданий.</li> <li>– Практическое повторение.</li> <li>– Стартовая контрольная работа.</li> <li>– Самостоятельная работа.</li> </ul>		
3	Основы материаловедения	54	19	35	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Вводное занятие. Беседа о профессиях переплетно-картонажного дела.</li> <li>– Цельный и составной переплет. Детали.</li> <li>– Знакомство с изделием (футляр для записной книжки).</li> <li>– Укрепление углов бумажками.</li> <li>– Присоединение дополнительных элементов к печатным изданиям.</li> <li>– Изделия, выпускаемые полиграфической промышленностью.</li> <li>– Отрасли полиграфической промышленности</li> <li>– Изготовление разных видов форзаца.</li> <li>– Отделка переплетной крышки. Оценка качества готового изделия.</li> <li>– Сборка переплетной крышки в цельнотканевом переплете.</li> <li>– Стандарты на качество полиграфической продукции.</li> </ul>	ПК 2.5. ПК 1.1. ПК 2.2. ПК 1.5. ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.3.	ОК 4. ОК 2. ОК 5. ОК 1. ОК 6.

4	Оборудование	48	16	32	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Вводное занятие по Т.Б. и производственная санитария.</li> <li>– Фальцевальное оборудование.</li> <li>– Станки и машины.</li> <li>– Оборудование для обрезки блоков.</li> <li>– Раскрой деталей переплётной крышки на резачке.</li> <li>– Обрезка блоков на станке с трёх сторон.</li> <li>– Технология ручной и машинной фальцовки.</li> <li>– Самостоятельная работа.</li> <li>– Тестирование.</li> </ul>	ПК 2.4. ПК 2.5. ПК 2.1. ПК 1.3. ПК 1.2.	ОК 1. ОК 6. ОК 3. ОК 2. ОК 3. ОК 4.
5	Основы конструирования	39	12	27	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Виды форзаца по конструкции</li> <li>– Виды переплетных крышек.</li> <li>– Изготовление переплетной крышки.</li> <li>– Разметка и раскрой деталей футляра для записной книжки.</li> <li>– Раскрой деталей для выклейки футляра.</li> <li>– Разметка для шитья.</li> <li>– Разметка на блоке для проколов.</li> <li>– Оценка качества готового изделия.</li> <li>– Разметка на тетради для приклейки марли.</li> <li>– Подготовка технической марли.</li> <li>– Составление технологической карты.</li> <li>– Практическое повторение.</li> <li>– Самостоятельная работа.</li> <li>– Расчёт размеров деталей переплётных крышек.</li> <li>– Изготовление чертежа цельного переплета.</li> <li>– Разметка деталей переплётной крышки в цельнотканевом переплёте.</li> <li>– Разметка деталей составного переплёта.</li> <li>– Разметка под обрезку угольником.</li> <li>– Разметка деталей крышки.</li> <li>– Разметка деталей оклейки коробки.</li> <li>– Разметка отдельных деталей развертки крышки.</li> </ul>	ПК 2.1. ПК 1.3. ПК 2.5. ПК 1.4.	ОК 3. ОК 4.

6	Учебно-производственная практика	96	-	96	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Соединение блока.</li> <li>- Обрезка блока.</li> <li>- Обрезка блоков на станке с трёх сторон.</li> <li>- Обработка корешка и отделки блока.</li> <li>- Изготовление переплетной крышки.</li> <li>- Расчет разверток футляра и коробки.</li> <li>- Разметка и раскрой деталей футляра для записной книжки.</li> <li>- Вставка блока в переплетную крышку.</li> <li>- Оклейка футляра.</li> <li>- Способы фальцовки. Упражнение в фальцовке листов разными способами.</li> <li>- Фальцовка листов. Подбор в тетради.</li> <li>- Комплектовка блока.</li> <li>- Изготовление форзаца.</li> <li>- Подклейка форзаца к первой и последней тетрадям.</li> <li>- Сталкивание на корешок.</li> <li>- Заклейка корешка блока. Обжим блока.</li> <li>- Шитьё книжного блока. Подсчёт листов. Сталкивание стопы.</li> <li>- Шитьё многотетрадного блока на марле.</li> <li>- Заклейка корешка блока. Обжим блока.</li> <li>- Составление технологической карты.</li> <li>- Сборка на корешок по шаблону шпации.</li> <li>- Нарезка деталей оклейки.</li> </ul>	ПК 1.1. ПК 1.4. ПК 2.1. ПК 2.2.	ОК 2. ОК 3. ОК 6.
7	Экономика отрасли	7	2	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Вводное занятие. Понятие экономика.</li> <li>- Сравнение затрат на изделие.</li> <li>- Оценка качества готового изделия.</li> </ul>	ПК 2.1. ПК 1.3	ОК 3. ОК 4.
	<b>Итого за 1 полугодие:</b>	<b>352</b>	<b>78</b>	<b>274</b>			

**II полугодие 396 часа**

<b>1</b>	Охрана труда	16	5	11	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Вводное занятие.</li> <li>– Техника безопасности и производственная санитария.</li> <li>– Правила Т.Б. при работе в мастерской.</li> <li>– Организация технического контроля на полиграфическом предприятии.</li> <li>– Правила работы шилом.</li> <li>– Правила работы иглой.</li> <li>– Тестирование по охране труда.</li> </ul>	ПК 2.5.	ОК 1.
<b>2</b>	Технология брошюровочно-переплетных процессов	88	24	64	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Технология ручной и машинной фальцовки.</li> <li>– Последовательность изготовления записной книжки.</li> <li>– Способы и виды фальцовки.</li> <li>– Фальцовка печатных листов с учетом сигнатуры.</li> <li>– Изготовление разных видов форзаца.</li> <li>– Способы соединения блока.</li> <li>– Самостоятельная работа «Изготовление составного переплета к готовому блоку».</li> <li>– Фальцовка тетради.</li> <li>– Комплектовка печатных изданий.</li> <li>– Скрепление печатных изданий.</li> <li>– Доведение печатной продукции до требуемого формата.</li> <li>– Покрытие печатных изданий обложками.</li> <li>– Изготовление переплетных крышек.</li> <li>– Вставка блока в переплетную крышку.</li> <li>– Закругление корешков книжного блока.</li> <li>– Завертывание печатного издания в суперобложку.</li> <li>– Изготавливать футляр и вставлять в него печатное издание.</li> <li>– Реставрировать печатные издания без разборки.</li> <li>– Реставрировать печатные издания в обложке.</li> <li>– Реставрировать печатные издания в переплетной</li> </ul>	ПК 2.1. ПК 2.3. ПК.2.5. ПК 2.4. ПК 1.1. ПК 1.2. ПК 1.3. ПК 1.4. ПК 1.6. ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.3.	ОК 1. ОК 2 ОК 3. ОК 4. ОК 5. ОК 6. ОК 7.

					<p>крышке.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Ремонттировать печатные издания.</li> <li>– Реставрировать переплетные крышки печатных изданий.</li> <li>– Практическое повторение.</li> <li>– Стартовая контрольная работа.</li> <li>– Самостоятельная работа.</li> </ul>		
3	Основы материаловедения	60	22	38	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Вводное занятие. Беседа о профессиях переплетно-картонажного дела.</li> <li>– Цельный и составной переплет. Детали.</li> <li>– Знакомство с изделием (футляр для записной книжки).</li> <li>– Укрепление углов бумажками.</li> <li>– Присоединение дополнительных элементов к печатным изданиям.</li> <li>– Изделия, выпускаемые полиграфической промышленностью.</li> <li>– Отрасли полиграфической промышленности</li> <li>– Изготовление разных видов форзаца.</li> <li>– Отделка переплетной крышки. Оценка качества готового изделия.</li> <li>– Сборка переплетной крышки в цельнотканевом переплете.</li> <li>– Стандарты на качество полиграфической продукции.</li> </ul>	<p>ПК 2.5. ПК 1.1. ПК 2.2. ПК 1.5. ПК 4.1. ПК 4.2. ПК 4.3.</p>	<p>ОК 4. ОК 2. ОК 5. ОК 1. ОК 6.</p>
4	Оборудование	68	17	51	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Вводное занятие по Т.Б. и производственная санитария.</li> <li>– Фальцевальное оборудование.</li> <li>– Станки и машины.</li> <li>– Оборудование для обрезки блоков.</li> <li>– Раскрой деталей переплетной крышки на резаке.</li> </ul>	<p>ПК 2.4. ПК 2.5. ПК 2.1. ПК 1.3. ПК 1.2.</p>	<p>ОК 1. ОК 6. ОК 3. ОК 2. ОК 3. ОК 4.</p>

					<ul style="list-style-type: none"> <li>– Обрезка блоков на станке с трёх сторон.</li> <li>– Технология ручной и машинной фальцовки.</li> <li>– Самостоятельная работа.</li> <li>– Тестирование.</li> </ul>		
5	Основы конструирования	49	18	31	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Виды форзаца по конструкции</li> <li>– Виды переплетных крышек.</li> <li>– Изготовление переплетной крышки.</li> <li>– Разметка и раскрой деталей футляра для записной книжки.</li> <li>– Раскрой деталей для выклейки футляра.</li> <li>– Разметка для шитья.</li> <li>– Разметка на блоке для проколов.</li> <li>– Оценка качества готового изделия.</li> <li>– Разметка на тетради для приклейки марли.</li> <li>– Подготовка технической марли.</li> <li>– Составление технологической карты.</li> <li>– Практическое повторение.</li> <li>– Самостоятельная работа.</li> <li>– Расчёт размеров деталей переплётных крышек.</li> <li>– Изготовление чертежа цельного переплета.</li> <li>– Разметка деталей переплётной крышки в цельнотканевом переплёте.</li> <li>– Разметка деталей составного переплёта.</li> <li>– Разметка под обрезку угольником.</li> <li>– Разметка деталей крышки.</li> <li>– Разметка деталей оклейки коробки.</li> <li>– Разметка отдельных деталей развертки крышки.</li> </ul>	ПК 2.1. ПК 1.3. ПК 2.5. ПК 1.4.	ОК 3. ОК 4.

6	Учебно-производственная практика	108	-	108	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Соединение блока.</li> <li>- Обрезка блока.</li> <li>- Обрезка блоков на станке с трёх сторон.</li> <li>- Обработка корешка и отделки блока.</li> <li>- Изготовление переплетной крышки.</li> <li>- Расчет разверток футляра и коробки.</li> <li>- Разметка и раскрой деталей футляра для записной книжки.</li> <li>- Вставка блока в переплетную крышку.</li> <li>- Оклейка футляра.</li> <li>- Способы фальцовки. Упражнение в фальцовке листов разными способами.</li> <li>- Фальцовка листов. Подбор в тетради.</li> <li>- Комплектовка блока.</li> <li>- Изготовление форзаца.</li> <li>- Подклейка форзаца к первой и последней тетрадям.</li> <li>- Сталкивание на корешок.</li> <li>- Заклейка корешка блока. Обжим блока.</li> <li>- Шитьё книжного блока. Подсчёт листов. Сталкивание стопы.</li> <li>- Шитьё многотетрадного блока на марле.</li> <li>- Заклейка корешка блока. Обжим блока.</li> <li>- Составление технологической карты.</li> <li>- Сборка на корешок по шаблону шпации.</li> <li>- Нарезка деталей оклейки.</li> </ul>	ПК 1.1. ПК 1.4. ПК 2.1. ПК 2.2.	ОК 2. ОК 3. ОК 6.
7	Экономика отрасли	7	2	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Вводное занятие. Понятие экономика.</li> <li>- Сравнение затрат на изделие.</li> <li>- Оценка качества готового изделия.</li> </ul>	ПК 2.1. ПК 1.3	ОК 3. ОК 4.
<b>Итого за 2 полугодие:</b>		<b>396</b>	<b>88</b>	<b>308</b>			
<b>Итого за год:</b>		<b>748</b>	<b>171</b>	<b>612</b>			

**Календарно-урочное планирование  
Профессиональной подготовки по профессии «Машинист фальцевальных машин», код 14317,  
для обучающихся 10 класса**

№ урока (академический час)	Дата	Тема урока	Цели и задачи урока (дидактические)	Тип и вид урока	Методы и приемы	Работа с группами Знания, умения, навыки		Оборудование, дидактический материал	ЦОР
						I-II гр.	III гр.		
<b>1 полугодие (352 часа)</b>									
1.	1.09	Вводное занятие по правилам техники безопасности и производственной санитарии	Формирование знания по правилам техники безопасности и производственной санитарии	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь организовать свое рабочее место, пользоваться технологическим инструментом, оборудованием. Знать изделия, выпускаемые полиграфической промышленностью.	Уметь своевременно и рационально подготовиться к работе и производить уборку рабочего места с помощью учителя. Знать изделия, выпускаемые полиграфической промышленностью по образцу.	Инструктаж по технике безопасности	Видеоролик «Правила техники безопасности».
2.	1.09	Вводное занятие по правилам техники безопасности и производственной санитарии	Формирование знаний по правилам техники безопасности и производственной санитарии	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь организовать свое рабочее место, пользоваться технологическим инструментом, оборудованием. Знать изделия, выпускаемые полиграфической промышленностью.	Уметь своевременно и рационально подготовиться к работе и производить уборку рабочего места с помощью учителя. Знать изделия, выпускаемые полиграфической промышленностью по образцу.	Инструктаж по технике безопасности	Видеоролик «Правила техники безопасности».

3.	1.09	Вводное занятие. Беседа о профессиях переплетно-картонажного дела	Дать представление о профессиях переплетно-картонажного дела.	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать профессии переплетно-картонажного дела, знать сферу работ каждой из профессий.	Знать профессии переплетно-картонажного дела по образцам.	Инструктаж по технике безопасности	Презентация «Профессии переплетно-картонажного дела»
4.	2.09	Вводное занятие. Знакомство с профессией «Машинист фальцевальных машин»	Введение понятия фальцовка, фальцевальная машина, машинист фальцевальных машин. Дать представление о профессии машиниста фальцевальных машин.	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать что такое фальцовка; что такое фальцевальная машина; кто такой машинист фальцевальных машин, сферу работ.	Знать что такое фальцовка, что такое фальцевальная машина, кто такой машинист фальцевальных машин с наводящими вопросами учителя.	Инструктаж по технике безопасности	Презентация «Профессии переплетно-картонажного дела»
5.	2.09	Изделия, выпускаемые полиграфической промышленностью. Требования предъявляемые к ним	Введение понятия полиграфической промышленности. Назначение выпускаемой продукции и значение в жизни страны и общества.	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать - из чего состоит книга; - изделия, выпускаемые полиграфической промышленностью. Уметь - определять из каких элементов состоит книга; -самостоятельно выполнять блок по готовому образцу; - обсуждать различные ситуации по теме.	Знать - из чего состоит книга по образцу. Уметь - определять из каких элементов состоит книга по образцу.	Видеофильм о полиграфической промышленности.	Презентация «Профессии переплетно-картонажного дела»

6.	2.09	Изделия, выпускаемые полиграфической промышленностью	Дать представление о создании изделий полиграфической промышленности.	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать -из чего состоит книга; - изделия, выпускаемые полиграфической промышленностью. Уметь - определять из каких элементов состоит книга; -самостоятельно выполнять блок по готовому образцу; - обсуждать различные ситуации по теме.	Знать - из чего состоит книга по образцу. Уметь - определять из каких элементов состоит книга по образцу.	Видео-фильм о полиграфической промышленности.	Презентация по теме урока
7.	2.09	Фальцовка. Назначение и объекты фальцовки	Введение понятия «фальцовка». Дать представление о видах фальцовки, вариантах ее применения.	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать -определение фальцовки; -виды фальцовки; -варианты применения фальцовки. Уметь -выполнять фальцовку разной классификации.	Знать определение фальцовки по образцу. Уметь выполнять фальцовку по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
8.	2.09	Фальцовка. Назначение и объекты фальцовки	Введение понятия «фальцовка». Дать представление о видах фальцовки, вариантах ее применения.	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать -определение фальцовки; -виды фальцовки; -варианты применения фальцовки. Уметь -выполнять фальцовку разной классификации.	Знать определение фальцовки по образцу. Уметь выполнять фальцовку по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

9.	5.09	Учебно-производственная практика. Фальцовка. Назначение и объекты фальцовки	Введение понятия «фальцовка». Дать представление о видах фальцовки, вариантах ее применения.	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать -определение фальцовки; -виды фальцовки; -варианты применения фальцовки. Уметь -выполнять фальцовку разной классификации.	Знать определение фальцовки по образцу. Уметь выполнять фальцовку по образцу.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока
10.	5.09	Учебно-производственная практика. Фальцевальные машины	Введение понятия «фальцовщик». Дать представление о фальцевальной машине.	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать -определение фальцовки, виды фальцовки, виды фальцевальных машин, определение фальцевальной машины и ее назначение.  Уметь выполнять фальцовку на оборудовании, настраивать самонаклад в соответствии с выбранным видом фальцовки и форматом бумаги.	Знать определение фальцевальной машины и ее назначение по образцу.  Уметь выполнять фальцовку на оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока

11.	5.09	Учебно-производственная практика. Фальцевальные машины	Введение понятия «фальцовщик». Дать представление о фальцевальной машине.	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать -определение фальцовки, виды фальцовки, виды фальцевальных машин, определение фальцевальной машины и ее назначение.  Уметь выполнять фальцовку на оборудовании, настраивать само-наклад в соответствии с выбранным видом фальцовки и форматом бумаги.	Знать определение фальцевальной машины и ее назначение по образцу.  Уметь выполнять фальцовку на оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока
12.	5.09	Учебно-производственная практика. Способы и виды фальцовки	Формирование знаний о способах и видах фальцовки. Назначение и детали записной книжки. Материалы для ее изготовления.	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать способы фальцовки (параллельный, перпендикулярный и комбинированный). Виды фальцовки (ручная, машинная). Направление волокон в бумаге, их учет при выполнении фальцовки. Уметь подобрать материалы для ее изготовления.	Знать способы и виды фальцовки по образцу. Уметь выполнять фальцовку под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока

13.	5.09	Учебно-производственная практика. Ручная фальцовка	Дать представление о ручной фальцовке. Инструменты для фальцовки. Способы ручной фальцовки. Сталкивание листов.	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать инструменты для фальцовки. Способы ручной фальцовки. Сталкивание листов. Уметь организовывать рабочее место при ручной фальцовке, выполнять ручную фальцовку.	Знать инструменты для фальцовки по образцу. Уметь выполнять ручную фальцовку под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока
14.	5.09	Учебно-производственная практика. Ручная фальцовка	Дать представление о ручной фальцовке. Инструменты для фальцовки. Способы ручной фальцовки. Сталкивание листов.	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать инструменты для фальцовки. Способы ручной фальцовки. Сталкивание листов. Уметь организовывать рабочее место при ручной фальцовке, выполнять ручную фальцовку.	Знать инструменты для фальцовки по образцу. Уметь выполнять ручную фальцовку под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока

15.	6.09	Машинная фальцовка	Дать представление о видах машинной фальцовки. Ножевая и кассетная фальцовка.	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать виды машинной фальцовки.	Знать виды машинной фальцовки по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
16.	6.09	Фальцовка в два и три сгиба	Дать представление о фальцовке в два и три сгиба, видах брака при фальцовке.	Урок изучения нового материала		Знать порядок трудовых операций при фальцовке в два и три сгиба. Уметь выполнять трудовые операции при фальцовке в два и три сгиба.	Уметь выполнять фальцовку в два и три сгиба под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
17.	6.09	Фальцовка в два и три сгиба	Дать представление о фальцовке в два и три сгиба, видах брака при фальцовке.	Урок изучения нового материала		Знать порядок трудовых операций при фальцовке в два и три сгиба. Уметь выполнять трудовые операции при фальцовке в два и три сгиба.	Уметь выполнять фальцовку в два и три сгиба под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
18.	6.09	Фальцовка в два и три сгиба	Дать представление о фальцовке в два и три сгиба, видах брака при фальцовке.	Урок изучения нового материала		Знать порядок трудовых операций при фальцовке в два и три сгиба.	Уметь выполнять фальцовку в два и три сгиба под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

						Уметь выполнять трудовые операции при фальцовке в два и три сгиба.			
19.	7.09	Инструменты, используемые при выполнении переплетно-картонажных работ	Дать представление о инструментах, используемых при выполнении переплетно-картонажных работ.	Урок изучения нового материала	Объяснение учителя, демонстрация, практическая работа.	Знать виды инструментов, используемых при выполнении переплетно-картонажных работ, правила безопасной работы ножом, шилом, стамеской, ножницами, иглой.	Знать виды инструментов, используемых при выполнении переплетно-картонажных работ, правила безопасной работы ножом, шилом, стамеской, ножницами, иглой по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
20.	7.09	Инструменты, используемые при выполнении переплетно-картонажных работ	Дать представление о инструментах, используемых при выполнении переплетно-картонажных работ.	Урок изучения нового материала	Объяснение учителя, демонстрация, практическая работа.	Знать виды инструментов, используемых при выполнении переплетно-картонажных работ, правила безопасной работы ножом, шилом, стамеской, ножницами, иглой.	Знать виды инструментов, используемых при выполнении переплетно-картонажных работ, правила безопасной работы ножом, шилом, стамеской, ножницами, иглой по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
21.	7.09	Инструменты, используемые при выполнении переплетно-картонажных работ	Дать представление о инструментах, используемых при выполнении переплетно-картонажных работ.	Урок изучения нового материала	Объяснение учителя, демонстрация, практическая работа.	Знать виды инструментов, используемых при выполнении переплетно-картонажных работ, правила безопасной работы ножом, шилом, стамеской, ножницами, иглой.	Знать виды инструментов, используемых при выполнении переплетно-картонажных работ, правила безопасной работы ножом, шилом, стамеской, ножницами, иглой по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

22.	7.09	Материалы, используемые при выполнении переплетно-картонажных работ	Дать представление о материалах, используемых при выполнении переплетно-картонажных работ.	Урок изучения нового материала	Объяснение учителя, демонстрация, практическая работа.	Знать названия и свойства материалов, используемых в работе. Уметь определять плотность бумаги.	Знать названия и свойства материалов, используемых в работе по образцу. Уметь определять плотность бумаги под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
23.	8.09	Материалы, используемые при выполнении переплетно-картонажных работ	Дать представление о материалах, используемых при выполнении переплетно-картонажных работ.	Урок изучения нового материала	Объяснение учителя, демонстрация, практическая работа.	Знать названия и свойства материалов, используемых в работе. Уметь определять плотность бумаги.	Знать названия и свойства материалов, используемых в работе по образцу. Уметь определять плотность бумаги под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
24.	8.09	Материалы, используемые при выполнении переплетно-картонажных работ	Дать представление о материалах, используемых при выполнении переплетно-картонажных работ.	Урок изучения нового материала	Объяснение учителя, демонстрация, практическая работа.	Знать названия и свойства материалов, используемых в работе. Уметь определять плотность бумаги.	Знать названия и свойства материалов, используемых в работе по образцу. Уметь определять плотность бумаги под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
25.	8.09	Виды технических тканей	Дать представление о видах технических тканей	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать виды технических тканей (балакрон, волокрон, бумвинил, армированная бумага).  Уметь использовать технические ткани в работе в соответствии с их характеристиками.	Знать виды технических тканей по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

26.	9.09	Назначение технической ткани	Дать представление о технических тканях	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать назначение и виды технических тканей.  Уметь использовать технические ткани в работе в соответствии с их характеристиками.	Знать виды технических тканей по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
27.	9.09	Способы фальцовки. Упражнение в фальцовке листов разными способами	Обобщение и систематизация ЗУН по способам фальцовки.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать способы ручной фальцовки, инструменты для ее выполнения. Уметь организовывать рабочее место при ручной фальцовке, выполнять фальцовку простых листов разными способами (на бросовом материале).	Знать способы ручной фальцовки. Уметь выполнять фальцовку простых листов разными способами под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
28.	9.09	Фальцовка листов. Подбор в тетради	Обобщение и систематизация ЗУН по фальцовке листов, подбор в тетради.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать способы фальцовки, инструменты для ее выполнения. Уметь организовывать рабочее место, подобрать материалы и выполнять фальцовку листов.	Знать способы ручной фальцовки. Уметь выполнять фальцовку листов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

29.	9.09	Комплектовка блока	Обобщение и систематизация ЗУН по комплектовке блока. Вкладывание сфальцованных листов в складки стержня. Технические требования к качеству выполненной операции.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять комплектовку листов.	Уметь выполнять комплектовку листов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
30.	9.09	Комплектовка блока	Обобщение и систематизация ЗУН по комплектовке блока. Вкладывание сфальцованных листов в складки стержня. Технические требования к качеству выполненной операции.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять комплектовку листов.	Уметь выполнять комплектовку листов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
31.	12.09	Учебно-производственная практика. Изготовление форзаца	Обобщение и систематизация ЗУН по изготовлению форзацев. Фальцовка форзацев. Приклеивание форзацев к первой и последней тетрадам. Технические требования к качеству края.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать правила разметки и раскроя деталей, безопасной работы с режущим инструментом. Уметь выполнять разметку и раскрой форзаца.	Знать правила разметки и раскроя деталей, безопасной работы с режущим инструментом по образцу. Уметь выполнять разметку и раскрой форзаца под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
32.	12.09	Учебно-производственная практика. Подклейка форзаца к первой и последней тетрадам	Обобщение и систематизация ЗУН по изготовлению форзацев.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять изготовление форзаца.	Уметь выполнять изготовление форзаца под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

33.	12.09	Учебно-производственная практика. Сталкивание на корешок	Формирование ЗУН по сталкиванию листов в стопу. Заклейка корешка.	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять заклею корешка.	Уметь выполнять заклею корешка под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
34.	12.09	Учебно-производственная практика. Сталкивание на корешок	Формирование ЗУН по сталкиванию листов в стопу. Заклейка корешка.	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять заклею корешка.	Уметь выполнять заклею корешка под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
35.	12.09	Учебно-производственная практика. Заклею корешка блока. Обжим блока	Обобщение и систематизация ЗУН по сталкиванию листов в стопу. Заклейка корешка.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять заклею корешка.	Уметь выполнять заклею корешка под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
36.	12.09	Учебно-производственная практика. Заклею корешка блока. Обжим блока	Обобщение и систематизация ЗУН по сталкиванию листов в стопу. Заклейка корешка.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять заклею корешка.	Уметь выполнять заклею корешка под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

37.	13.09	Заклейка корешка блока. Обжим блока	Обобщение и систематизация ЗУН по сталкиванию листов в стопу. Заклейка корешка.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять заклею корешка.	Уметь выполнять заклею корешка под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
38.	13.09	Шитьё книжного блока. Подсчёт листов. Сталкивание стопы	Совершенствование ЗУН по шитью книжных блоков с использованием ранее изготовленных форзацев. Технические требования к качеству выполненной операции.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать способы шитья блоков. Уметь выполнять сшив книжного блока.	Знать способы шитья блоков по образцу. Уметь выполнять сшив книжного блока под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
39.	13.09	Шитьё книжного блока. Подсчёт листов. Сталкивание стопы	Совершенствование ЗУН по шитью книжных блоков с использованием ранее изготовленных форзацев. Технические требования к качеству выполненной операции.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать способы шитья блоков. Уметь выполнять сшив книжного блока.	Знать способы шитья блоков по образцу. Уметь выполнять сшив книжного блока под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
40.	13.09	Шитьё книжного блока. Подсчёт листов. Сталкивание стопы	Совершенствование ЗУН по шитью книжных блоков с использованием ранее изготовленных форзацев. Технические требования к качеству выполненной операции.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать способы шитья блоков. Уметь выполнять сшив книжного блока.	Знать способы шитья блоков по образцу. Уметь выполнять сшив книжного блока под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

41.	14.09	Фальцовка листов. Подбор в тетради	Совершенствование ЗУН по фальцовке листов.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь выполнять фальцовку листов.	Уметь выполнять фальцовку листов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
42.	14.09	Сравнение затрат на изделие	Повторение, как делается сравнение затрат на изделие.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать как сравнивать затраты на изделие. Уметь сравнивать затраты на изделие.	Знать как сравнивать затраты на изделие по образцу. Уметь сравнивать затраты на изделие под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
43.	14.09	Изготовление форзаца	Обобщение и систематизация ЗУН по изготовлению форзацев.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять изготовление форзаца.	Уметь выполнять изготовление форзаца под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
44.	14.09	Подклейка форзаца к первой и последней тетрадам	Обобщение и систематизация ЗУН по изготовлению форзацев.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять изготовление форзаца.	Уметь выполнять изготовление форзаца под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

45.	15.09	Технология изготовления футляров и коробок для хранения	Формирование ЗУН по технологии изготовления футляров и коробок для хранения дидактического материала.	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать технологию изготовления футляров и коробок для хранения дидактического материала.	Знать технологию изготовления футляров и коробок для хранения дидактического материала по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
46.	15.09	Технология изготовления футляров и коробок для хранения	Формирование ЗУН по технологии изготовления футляров и коробок для хранения дидактического материала.	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать технологию изготовления футляров и коробок для хранения дидактического материала.	Знать технологию изготовления футляров и коробок для хранения дидактического материала по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
47.	15.09	Изготовление футляров и коробок для хранения дидактического материала	Закрепление ЗУН по технологии изготовления футляров и коробок для хранения дидактического материала.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию изготовления футляров и коробок для хранения дидактического материала. Уметь выполнять технологию изготовления футляров и коробок для хранения дидактического материала.	Знать технологию изготовления футляров и коробок для хранения дидактического материала по образцу. Уметь выполнять технологию изготовления футляров и коробок для хранения дидактического материала под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

48.	16.09	Изготовление футляров и коробок для хранения дидактического материала	Закрепление ЗУН по технологии изготовления футляров и коробок для хранения дидактического материала.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию изготовления футляров и коробок для хранения дидактического материала Уметь выполнять технологию изготовления футляров и коробок для хранения дидактического материала.	Знать технологию изготовления футляров и коробок для хранения дидактического материала по образцу. Уметь выполнять технологию изготовления футляров и коробок для хранения дидактического материала под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
49.	16.09	Постпечатная обработка полиграфической продукции	Дать представление о постпечатной обработке полиграфической продукции, цели постпечатной обработки.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать цели и этапы постпечатной обработки.	Знать цели и этапы постпечатной обработки по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
50.	16.09	Постпечатная обработка полиграфической продукции	Дать представление о постпечатной обработке полиграфической продукции, цели постпечатной обработки.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать цели и этапы постпечатной обработки.	Знать цели и этапы постпечатной обработки по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

51.	16.09	Постпечатная обработка полиграфической продукции. Резка	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием. Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном оборудовании.	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием по образцу. Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация
52.	16.09	Постпечатная обработка полиграфической продукции. Резка	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием. Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном оборудовании.	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием по образцу. Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация
53.	19.09	Учебно-производственная практика. Постпечатная обработка полиграфической продукции: Виды резки	Дать представление о постпечатной обработке полиграфической продукции, виды резки.	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать виды резки на бумагорезательном оборудовании.	Знать виды резки на бумагорезательном оборудовании по образцу.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация

54.	19.09	Учебно-производственная практика. Постпечатная обработка полиграфической продукции: Виды резки	Дать представление о постпечатной обработке полиграфической продукции, виды резки.	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать виды резки на бумагорезательном оборудовании.	Знать виды резки на бумагорезательном оборудовании по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
55.	19.09	Учебно-производственная практика. Технология изготовления альбома на шнурах	Формирование ЗУН по теме: «Технология изготовления альбома на шнурах».	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию изготовления альбома на шнурах; правила безопасной работы с колющим инструментом. Уметь выполнять технологию изготовления альбома на шнурах.	Знать правила безопасной работы с колющим инструментом. Уметь выполнять технологию изготовления альбома на шнурах под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
56.	19.09	Учебно-производственная практика. Технология изготовления альбома на шнурах	Формирование ЗУН по теме: «Технология изготовления альбома на шнурах».	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию изготовления альбома на шнурах; правила безопасной работы с колющим инструментом. Уметь выполнять технологию изготовления альбома на шнурах.	Знать правила безопасной работы с колющим инструментом. Уметь выполнять технологию изготовления альбома на шнурах под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

57.	19.09	Учебно-производственная практика. Технология изготовления альбома на шнурах	Формирование ЗУН по теме: «Технология изготовления альбома на шнурах».	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию изготовления альбома на шнурах; правила безопасной работы с колющим инструментом. Уметь выполнять технологию изготовления альбома на шнурах.	Знать правила безопасной работы с колющим инструментом. Уметь выполнять технологию изготовления альбома на шнурах под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
58.	19.09	Учебно-производственная практика. Расчет развертки обложки альбома на шнурах	Обобщение и систематизация ЗУН по расчету развертки альбома на шнурах.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь работать с измерительными инструментами, выполнять расчет развертки изделия.	Уметь работать с измерительными инструментами под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
59.	20.09	Расчет развертки обложки альбома на шнурах	Обобщение и систематизация ЗУН по расчету развертки альбома на шнурах.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь работать с измерительными инструментами, выполнять расчет развертки изделия.	Уметь работать с измерительными инструментами под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
60.	20.09	Расчет развертки обложки альбома на шнурах	Обобщение и систематизация ЗУН по расчету развертки альбома на шнурах.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь работать с измерительными инструментами, выполнять расчет развертки изделия.	Уметь работать с измерительными инструментами под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

61.	20.09	Разметка развертки обложки альбома на шнурах	Закрепление ЗУН по теме: Разметка развертки альбома на шнурах.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять разметку развертки изделия.	Уметь выполнять разметку развертки изделия под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
62.	20.09	Разметка развертки обложки альбома на шнурах	Закрепление ЗУН по теме: Разметка развертки альбома на шнурах.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять разметку развертки изделия.	Уметь выполнять разметку развертки изделия под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
63.	21.09	Разметка развертки обложки альбома на шнурах	Закрепление ЗУН по теме: Разметка развертки альбома на шнурах.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять разметку развертки изделия.	Уметь выполнять разметку развертки изделия под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
64.	21.09	Раскрой развертки обложки альбома на шнурах	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Раскрой развертки альбома на шнурах.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять раскрой развертки.	Уметь выполнять раскрой развертки.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
65.	21.09	Раскрой развертки обложки альбома на шнурах	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Раскрой развертки альбома на шнурах.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять раскрой развертки.	Уметь выполнять раскрой развертки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

66.	21.09	Раскрой развертки альбома на шнурах	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Раскрой развертки альбома на шнурах.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять раскрой развертки.	Уметь выполнять раскрой развертки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
67.	22.09	Сборка альбома на шнурах	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Раскрой развертки альбома на шнурах.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять сборку альбома на шнурах.	Уметь выполнять сборку альбома на шнурах под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
68.	22.09	Требования к качеству резки печатной продукции	Формирование ЗУН по требованиям к качеству резки печатной продукции.	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать требования к качеству резки печатной продукции.	Знать требования к качеству резки печатной продукции по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
69.	22.09	Требования к качеству резки печатной продукции	Формирование ЗУН по требованиям к качеству резки печатной продукции.	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать требования к качеству резки печатной продукции.	Знать требования к качеству резки печатной продукции по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
70.	23.09	Требования к качеству резки печатной продукции	Формирование ЗУН по требованиям к качеству резки печатной продукции.	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать требования к качеству резки печатной продукции.	Знать требования к качеству резки печатной продукции по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

71.	23.09	Постпечатная обработка полиграфической продукции: вырубка	Дать представление о постпечатной обработке полиграфической продукции, процессе вырубке.	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать определение понятия «вырубка», технологии и способы выполнения вырубке.	Знать определение понятия «вырубка» по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
72.	23.09	Постпечатная обработка полиграфической продукции: вырубка	Дать представление о постпечатной обработке полиграфической продукции, процессе вырубке.	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать определение понятия «вырубка», технологии и способы выполнения вырубке.	Знать определение понятия «вырубка» по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
73.	23.09	Постпечатная обработка полиграфической продукции: ламинирование	Дать представление о постпечатной обработке полиграфической продукции, процессе ламинирования.	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать определение понятия «ламинирование», основные характеристики холодного ламинирования.	Знать определение понятия «ламинирование», виды ламинирования по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
74.	23.09	Постпечатная обработка полиграфической продукции: ламинирование	Дать представление о постпечатной обработке полиграфической продукции, процессе ламинирования	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать определение понятия «ламинирование», основные характеристики горячего ламинирования	Знать определение понятия «ламинирование», виды ламинирования по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
75.	26.09	Учебно-производственная практика. Оборудование для ламинирования	Дать представление об оборудовании для ламинирования полиграфической продукции	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать виды оборудования для ламинирования полиграфической продукции	Знать виды оборудования для ламинирования полиграфической продукции по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
76.	26.09	Учебно-производственная практика. Оборудование для ламинирования	Дать представление об оборудовании для ламинирования полиграфической продукции	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать виды оборудования для ламинирования полиграфической продукции	Знать виды оборудования для ламинирования полиграфической продукции по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

77.	26.09	Учебно-производственная практика. Оборудование для ламинирования	Дать представление об оборудовании для ламинирования полиграфической продукции	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать виды оборудования для ламинирования полиграфической продукции	Знать виды оборудования для ламинирования полиграфической продукции по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
78.	26.09	Учебно-производственная практика. Ламинирование полиграфической продукции	Закрепление ЗУН по ламинированию полиграфической продукции	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять технологию горячего и холодного ламинирования	Уметь выполнять технологию горячего и холодного ламинирования под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
79.	26.09	Учебно-производственная практика. Ламинирование полиграфической продукции	Закрепление ЗУН по ламинированию полиграфической продукции	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять технологию горячего и холодного ламинирования	Уметь выполнять технологию горячего и холодного ламинирования под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
80.	26.09	Учебно-производственная практика. Ламинирование полиграфической продукции	Закрепление ЗУН по выполнению технологии ламинирования полиграфической продукции	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять технологию горячего и холодного ламинирования	Уметь выполнять технологию горячего и холодного ламинирования под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

81.	27.09	Постпечатная обработка визитных карточек на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием Уметь выполнять постпечатную обработку визитных карточек на бумагорезательном оборудовании	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием по образцу. Уметь выполнять постпечатную обработку визитных карточек на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация
82.	27.09	Постпечатная обработка визитных карточек на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием Уметь выполнять постпечатную обработку визитных карточек на бумагорезательном оборудовании	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием по образцу. Уметь выполнять постпечатную обработку визитных карточек на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация
83.	27.09	Постпечатная обработка визитных карточек на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием Уметь выполнять постпечатную обработку визитных карточек на бумагорезательном оборудовании	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием по образцу. Уметь выполнять постпечатную обработку визитных карточек на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация

							чек на бумаго-резательном оборудовании под контролем учителя.		
84.	27.09	Постпечатная обработка визитных карточек на ламинаторе	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на ламинаторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием. Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на ламинаторе	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием по образцу. Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на ламинаторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация
85.	28.09	Постпечатная обработка визитных карточек на ламинаторе	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на ламинаторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием. Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на ламинаторе	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием по образцу. Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на ламинаторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация
86.	28.09	Постпечатная обработка визитных карточек на ламинаторе	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на ламинаторе	Урок обобщения и систематизации	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием.	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием по образцу.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация

						Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на ламинаторе	Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на ламинаторе под контролем учителя.		
87.	28.09	Постпечатная обработка полиграфической продукции: лакирование	Формирование ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции, процессе лакирования	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать определение понятия «лакирование», разновидности лакировки	Знать определение понятия «лакирование» по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
88.	28.09	Постпечатная обработка полиграфической продукции: лакирование	Формирование ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции, процессе лакирования	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать определение понятия «лакирование», разновидности лакировки	Знать определение понятия «лакирование» по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
89.	29.09	Виды покрытий в лакировании	Дать представление о видах покрытий в лакировании	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать виды покрытий в лакировании Уметь отличать виды покрытий лакирования	Знать виды покрытий в лакировании по образцу. Уметь отличать виды покрытий лакирования под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
90.	29.09	Виды покрытий в лакировании	Дать представление о видах покрытий в лакировании	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать виды покрытий в лакировании Уметь отличать виды покрытий лакирования	Знать виды покрытий в лакировании по образцу. Уметь отличать виды покрытий лакирования под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

91.	29.09	Постпечатная обработка полиграфической продукции: биговка (ручная)	Обобщение и систематизация ЗУН по выполнению процесса ручной биговки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать определение понятия «биговка» Уметь выполнять ручную биговку	Уметь выполнять ручную биговку под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
92.	30.09	Биговка на биговальном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на биговальном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать определение понятия «биговка», преимущества биговки. Уметь выполнять биговку на биговальном оборудовании.	Уметь выполнять биговку на биговальном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
93.	30.09	Технология ручной фальцовки	Обобщение и систематизация ЗУН по выполнению процесса ручной биговки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать понятие «фальцовка», виды фальцовки Уметь выполнять ручную фальцовку	Знать понятие «фальцовка», виды фальцовки по образцу. Уметь выполнять ручную фальцовку под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
94.	30.09	Технология машинной фальцовки	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на фальцевальном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать процесс работы фальцевального оборудования Уметь выполнять фальцовку на фальцевальном оборудовании	Уметь выполнять фальцовку на фальцевальном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

95.	30.09	Технология машинной фальцовки	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на фальцевальном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать процесс работы фальцевального оборудования Уметь выполнять фальцовку на фальцевальном оборудовании	Уметь выполнять фальцовку на фальцевальном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
96.	30.09	Технология машинной фальцовки	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на фальцевальном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать процесс работы фальцевального оборудования Уметь выполнять фальцовку на фальцевальном оборудовании	Уметь выполнять фальцовку на фальцевальном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
97.	3.10	Учебно-производственная практика. Постпечатная обработка полиграфической продукции: тиснение	Формирование ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции, процессе тиснения	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать определение понятия «тиснение», способы нанесения тиснения на материал	Знать определение понятия «тиснение» по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
98.	3.10	Учебно-производственная практика. Конгревное тиснение	Дать представление о конгревном тиснении	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать определение понятия «конгревное тиснение», особенности конгревного тиснения	Знать определение понятия «конгревное тиснение» по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
99.	3.10	Учебно-производственная практика. Обратный конгрев (блинтовое тиснение)	Дать представление об обратном тиснении (блинтовом тиснении)	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать определение понятия «блинтовое тиснение», особенности блинтового тиснения	Знать определение понятия «блинтовое тиснение» по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

100.	3.10	Учебно-производственная практика. Технология фольгирования	Дать представление о технологии фольгирования	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать определение понятия «фольгирование», особенности и преимущества фольгирования	Знать определение понятия «фольгирование» по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
101.	3.10	Учебно-производственная практика. Постпечатная обработка полиграфической продукции: перфорация	Формирование ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции, процессе перфорации	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать определение понятия «перфорация», особенности перфорации	Знать определение понятия «перфорация», особенности перфорации по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
102.	3.10	Учебно-производственная практика. Постпечатная обработка полиграфической продукции: скругление углов	Формирование ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции, процессе скругления углов	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию выполнения обрезки углов полиграфической продукции Уметь работать на обрезчике углов	Знать технологию выполнения обрезки углов полиграфической продукции по образцу. Уметь работать на обрезчике углов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
103.	4.10	Постпечатная обработка подвесного календаря на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

104.	4.10	Постпечатная обработка подвешного календаря на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
105.	4.10	Постпечатная обработка подвешного календаря на ламинаторе	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на ламинаторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на ламинаторе	Уметь выполнять постпечатную обработку на ламинаторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
106.	4.10	Постпечатная обработка подвешного календаря на ламинаторе	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на ламинаторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на ламинаторе	Уметь выполнять постпечатную обработку на ламинаторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

107.	5.10	Постпечатная обработка подвесного календаря на брошюраторе	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на брошюраторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на брошюраторе	Уметь выполнять постпечатную обработку на брошюраторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
108.	5.10	Постпечатная обработка подвесного календаря на брошюраторе	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на брошюраторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на брошюраторе	Уметь выполнять постпечатную обработку на брошюраторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
109.	5.10	Постпечатная обработка полиграфической продукции: технология установки люверсов на полиграфической продукции	Формирование ЗУН по технологии установки люверсов на полиграфической продукции	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию работы на оборудовании для установки люверсов Piccolo (Пикколо) Уметь выполнять технологию установки люверсов Piccolo (Пикколо) на оборудовании.	Уметь выполнять технологию установки люверсов Piccolo (Пикколо) на оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
110.	5.10	Постпечатная обработка полиграфической продукции: листоподбор	Формирование ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции, процессе листоподбора	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать определение понятия «листоподбор», методы листоподбора Уметь выполнять технологию листоподбора	Знать определение понятия «листоподбор», методы листоподбора по образцу. Уметь выполнять технологию листоподбора под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

111.	6.10	Постпечатная обработка полиграфической продукции: брошюровка	Обобщение и систематизация ЗУН по механизации и автоматизации переплетно-брошюровочных процессов; по правилам работы на брошюровщике.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать определение понятия «брошюровка», основные сведениями о переплетно-брошюровочных процессах. Уметь работать на брошюровщике.	Уметь работать на брошюровщике под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
112.	6.10	Постпечатная обработка полиграфической продукции: брошюровка	Обобщение и систематизация ЗУН по механизации и автоматизации переплетно-брошюровочных процессов; по правилам работы на брошюровщике.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать этапы брошюровки. Уметь работать на брошюровщике.	Уметь работать на брошюровщике под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
113.	6.10	Постпечатная обработка полиграфической продукции: скрепления листов на скобу	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции, процессе скрепления листов на скобу	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию скрепления полиграфической продукции на скобу Уметь выполнять технологию скрепления полиграфической продукции на скобу	Уметь выполнять технологию скрепления полиграфической продукции на скобу под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

114.	7.10	Постпечатная обработка полиграфической продукции: скрепления листов на пружину	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции, процессе скрепления листов на пружину	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию скрепления полиграфической продукции на пружину Уметь выполнять технологию скрепления полиграфической продукции на пружину	Уметь выполнять технологию скрепления полиграфической продукции на пружину под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
115.	7.10	Постпечатная обработка полиграфической продукции: скрепления листов на пружину	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции, процессе скрепления листов на пружину	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию скрепления полиграфической продукции на пружину Уметь выполнять технологию скрепления полиграфической продукции на пружину	Уметь выполнять технологию скрепления полиграфической продукции на пружину под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
116.	7.10	Постпечатная обработка полиграфической продукции: переплетные работы (КБС)	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции, процессе скрепления листов Кбс (клеевое бесшвейное скрепление) или термобиндер	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию скрепления КБС полиграфической продукции Уметь выполнять технологию скрепления КБС полиграфической продукции на оборудовании	Знать технологию скрепления КБС полиграфической продукции по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

117.	7.10	Постпечатная обработка полиграфической продукции: переплетные работы (КБС)	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции, процессе скрепления листов Кбс (клеевое бесшвейное скрепление) или термобиндер	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию скрепления КБС полиграфической продукции Уметь выполнять технологию скрепления КБС полиграфической продукции на оборудовании	Знать технологию скрепления КБС полиграфической продукции по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
118.	7.10	Постпечатная обработка полиграфической продукции: переплетные работы (КБС)	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции, процессе скрепления листов Кбс (клеевое бесшвейное скрепление) или термобиндер.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию скрепления КБС полиграфической продукции Уметь выполнять технологию скрепления КБС полиграфической продукции на оборудовании	Знать технологию скрепления КБС полиграфической продукции по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
119.	10.10	Учебно-производственная практика. Виды термоклеевых машин	Дать представление о видах термоклеевых машин	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать виды термоклеевых машин, особенности работы ручных и автоматических термоклеевых машин	Знать виды термоклеевых машин по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
120.	10.10	Учебно-производственная практика. Виды термоклеевых машин	Дать представление о видах термоклеевых машин	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать виды термоклеевых машин, особенности работы ручных и автоматических термоклеевых машин	Знать виды термоклеевых машин по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

121.	10.10	Учебно-производственная практика. Виды термоклеевых машин	Дать представление о видах термоклеевых машин	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать виды термоклеевых машин, особенности работы ручных и автоматических термоклеевых машин	Знать виды термоклеевых машин по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
122.	10.10	Учебно-производственная практика. Особенности работы полуавтоматической термоклеевой машины	Дать представление об особенностях работы полуавтоматической термоклеевой машины Graphopress DX-460 L	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать технологию работы полуавтоматической термоклеевой машины Уметь работать с полуавтоматической термоклеевой машиной	Знать технологию работы полуавтоматической термоклеевой машины по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
123.	10.10	Учебно-производственная практика. Особенности работы полуавтоматической термоклеевой машины	Дать представление об особенностях работы полуавтоматической термоклеевой машины Graphopress DX-460 L	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию работы полуавтоматической термоклеевой машины Уметь работать с полуавтоматической термоклеевой машиной	Знать технологию работы полуавтоматической термоклеевой машины по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
124.	10.10	Учебно-производственная практика. Особенности работы полуавтоматической термоклеевой машины	Дать представление об особенностях работы полуавтоматической термоклеевой машины Graphopress DX-460 L	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию работы полуавтоматической термоклеевой машины Уметь работать с полуавтоматической термоклеевой машиной	Знать технологию работы полуавтоматической термоклеевой машины по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
125.	11.10	Постпечатная обработка карточек PECS на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

126.	11.10	Постпечатная обработка карточек PECS на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
127.	11.10	Постпечатная обработка карточек PECS на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
128.	11.10	Постпечатная обработка карточек PECS на ламинаторе	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на ламинаторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на ламинаторе	Уметь выполнять постпечатную обработку на ламинаторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
129.	12.10	Постпечатная обработка карточек PECS на ламинаторе	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на ламинаторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на ламинаторе	Уметь выполнять постпечатную обработку на ламинаторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

130.	12.10	Постпечатная обработка карточек PECS на ламинаторе	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на ламинаторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на ламинаторе	Уметь выполнять постпечатную обработку на ламинаторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
131.	12.10	Изготовление блокнота на пружине	Обобщение и систематизация ЗУН по технологии изготовления блокнота на пружине	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять технологию изготовления блокнота на пружине	Уметь выполнять технологию изготовления блокнота на пружине под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
132.	12.10	Подсчет листов. Подбор материала для обложки	Закрепление ЗУН по подсчету листов и подбору материала для обложки.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь подсчитывать листы, подбирать материала для обложки.	Уметь подсчитывать листы, подбирать материала для обложки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
133.	13.10	Подсчет листов. Подбор материала для обложки	Закрепление ЗУН по подсчету листов и подбору материала для обложки.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь подсчитывать листы, подбирать материала для обложки.	Уметь подсчитывать листы, подбирать материала для обложки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
134.	13.10	Сталкивание листов	Закрепление ЗУН по сталкиванию листов	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию сталкивания листов. Уметь выполнять технологию сталкивания листов.	Знать технологию сталкивания листов по образцу. Уметь выполнять технологию сталкивания листов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

135.	13.10	Сталкивание листов	Закрепление ЗУН по сталкиванию листов	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию сталкивания листов. Уметь выполнять технологию сталкивания листов.	Знать технологию сталкивания листов по образцу. Уметь выполнять технологию сталкивания листов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
136.	14.10	Обрезка листов на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по сталкиванию листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании	Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
137.	14.10	Обрезка листов на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по сталкиванию листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании	Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
138.	14.10	Обрезка листов на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по сталкиванию листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании	Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

139.	14.10	Перфорация листов на брошюраторе	Обобщение и систематизация ЗУН по перфорации листов на брошюраторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию перфорации листов на брошюраторе Уметь выполнять технологию перфорации листов на брошюраторе	Знать технологию перфорации листов на брошюраторе по образцу. Уметь выполнять технологию перфорации листов на брошюраторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
140.	14.10	Перфорация листов на брошюраторе	Обобщение и систематизация ЗУН по перфорации листов на брошюраторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию перфорации листов на брошюраторе Уметь выполнять технологию перфорации листов на брошюраторе	Знать технологию перфорации листов на брошюраторе по образцу. Уметь выполнять технологию перфорации листов на брошюраторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
141.	17.10	Учебно-производственная практика. Перфорация листов на брошюраторе	Обобщение и систематизация ЗУН по перфорации листов на брошюраторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию перфорации листов на брошюраторе Уметь выполнять технологию перфорации листов на брошюраторе	Знать технологию перфорации листов на брошюраторе по образцу. Уметь выполнять технологию перфорации листов на брошюраторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

142.	17.10	Учебно-производственная практика. Перфорация обложки блокнота на брошюраторе	Обобщение и систематизация ЗУН по перфорации листов на брошюраторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию перфорации обложки блокнота на брошюраторе Уметь выполнять технологию перфорации обложки блокнота на брошюраторе	Знать технологию перфорации обложки блокнота на брошюраторе по образцу. Уметь выполнять технологию перфорации обложки блокнота на брошюраторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
143.	17.10	Учебно-производственная практика. Брошюровка перфорированных листов на пластиковую пружину	Обобщение и систематизация ЗУН по брошюровке перфорированных листов на пластиковую пружину	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию брошюровки перфорированных листов на пластиковую пружину Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на пластиковую пружину	Знать технологию брошюровки перфорированных листов на пластиковую пружину по образцу. Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на пластиковую пружину под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
144.	17.10	Учебно-производственная практика. Брошюровка перфорированных листов на пластиковую пружину	Обобщение и систематизация ЗУН по брошюровке перфорированных листов на пластиковую пружину	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию брошюровки перфорированных листов на пластиковую пружину Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на пластиковую пружину	Знать технологию брошюровки перфорированных листов на пластиковую пружину по образцу. Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

							на пластиковую пружину под контролем учителя.		
145.	17.10	Учебно-производственная практика. Изготовление альбома на металлической пружине	Обобщение и систематизация ЗУН по технологии изготовления блокнота на пружине	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять технологию изготовления альбома на металлической пружине	Уметь выполнять технологию изготовления альбома на металлической пружине под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
146.	17.10	Учебно-производственная практика. Изготовление альбома на металлической пружине	Обобщение и систематизация ЗУН по технологии изготовления блокнота на пружине	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять технологию изготовления альбома на металлической пружине	Уметь выполнять технологию изготовления альбома на металлической пружине под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
147.	Д. 18.10	Изготовление альбома на металлической пружине	Обобщение и систематизация ЗУН по технологии изготовления блокнота на пружине	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять технологию изготовления альбома на металлической пружине	Уметь выполнять технологию изготовления альбома на металлической пружине под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

148.	Д. 18.10	Подсчет листов. Подбор материала для обложки	Закрепление ЗУН по подсчету листов и подбору материала для обложки.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь подсчитывать листы, подбирать материала для обложки.	Уметь подсчитывать листы, подбирать материала для обложки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
149.	Д. 18.10	Подсчет листов. Подбор материала для обложки	Закрепление ЗУН по подсчету листов и подбору материала для обложки.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь подсчитывать листы, подбирать материала для обложки.	Уметь подсчитывать листы, подбирать материала для обложки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
150.	Д. 18.10	Сталкивание листов	Закрепление ЗУН по сталкиванию листов	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию сталкивания листов. Уметь выполнять технологию сталкивания листов.	Знать технологию сталкивания листов по образцу. Уметь выполнять технологию сталкивания листов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
151.	19.10	Сталкивание листов	Закрепление ЗУН по сталкиванию листов	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию сталкивания листов. Уметь выполнять технологию сталкивания листов.	Знать технологию сталкивания листов по образцу. Уметь выполнять технологию сталкивания листов.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
152.	19.10	Обрезка листов на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по сталкиванию листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании. Уметь выполнять технологию обрезки листов на	Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

						бумагорезательном оборудовании			
153.	19.10	Обрезка листов на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по сталкиванию листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании	Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
154.	19.10	Обрезка листов на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по сталкиванию листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании	Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
155.	20.10	Перфорация листов на брошюраторе	Обобщение и систематизация ЗУН по перфорации листов на брошюраторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию перфорации листов на брошюраторе Уметь выполнять технологию перфорации листов на брошюраторе	Знать технологию перфорации листов на брошюраторе по образцу. Уметь выполнять технологию перфорации листов на брошюраторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
156.	20.10	Перфорация листов на брошюраторе	Обобщение и систематизация ЗУН по перфорации листов на брошюраторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию перфорации листов на брошюраторе	Знать технологию перфорации листов на брошюраторе по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

						Уметь выполнять технологию перфорации листов на брошюраторе	Уметь выполнять технологию перфорации листов на брошюраторе под контролем учителя.		
157.	20.10	Перфорация листов на брошюраторе	Обобщение и систематизация ЗУН по перфорации листов на брошюраторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию перфорации листов на брошюраторе Уметь выполнять технологию перфорации листов на брошюраторе	Знать технологию перфорации листов на брошюраторе по образцу. Уметь выполнять технологию перфорации листов на брошюраторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
158.	21.10	Перфорация обложки альбома на брошюраторе	Обобщение и систематизация ЗУН по перфорации листов на брошюраторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию перфорации обложки альбома на брошюраторе Уметь выполнять технологию перфорации обложки альбома на брошюраторе	Знать технологию перфорации обложки альбома на брошюраторе по образцу. Уметь выполнять технологию перфорации обложки альбома на брошюраторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

159.	21.10	Брошюровка перфорированных листов на металлическую пружину	Обобщение и систематизация ЗУН по брошюровке перфорированных листов на металлическую пружину	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину	Знать технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину по образцу. Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
160.	21.10	Брошюровка перфорированных листов на металлическую пружину	Обобщение и систематизация ЗУН по брошюровке перфорированных листов на металлическую пружину	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину	Знать технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину по образцу. Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
161.	21.10	Брошюровка перфорированных листов на металлическую пружину	Обобщение и систематизация ЗУН по брошюровке перфорированных листов на металлическую пружину	Урок обобщения и систематизации	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину	Знать технологию брошюровки перфорированных листов	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

						Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину	на металлическую пружину по образцу. Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину под контролем учителя.		
162.	21.10	Брошюровка перфорированной обложки блокнота на металлическую пружину	Обобщение и систематизация ЗУН по брошюровке перфорированной обложки блокнота на пластиковую пружину	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию брошюровки перфорированной обложки блокнота на металлическую пружину Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированной обложки блокнота на металлическую пружину	Знать технологию брошюровки перфорированной обложки блокнота на металлическую пружину по образцу Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированной обложки блокнота на металлическую пружину под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация
163.	24.10	Учебно-производственная практика. Изготовление беловых товаров (подарочного пакета)	Обобщение и систематизация ЗУН по изготовлению беловых товаров	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию изготовления подарочного пакета Уметь выполнять технологию изготовления подарочного пакета	Знать технологию изготовления подарочного пакета по образцу. Уметь выполнять технологию изготовления подарочного пакета под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация

164.	24.10	Учебно-производственная практика. Расчет развертки пакета	Обобщение и систематизация ЗУН по расчету развертки пакета	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь работать с измерительными инструментами, выполнять расчет развертки изделия	Уметь работать с измерительными инструментами под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
165.	24.10	Учебно-производственная практика. Расчет развертки пакета	Обобщение и систематизация ЗУН по расчету развертки пакета	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь работать с измерительными инструментами, выполнять расчет развертки изделия	Уметь работать с измерительными инструментами под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
166.	24.10	Учебно-производственная практика. Расчет развертки пакета	Обобщение и систематизация ЗУН по расчету развертки пакета	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь работать с измерительными инструментами, выполнять расчет развертки изделия	Уметь работать с измерительными инструментами под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
167.	24.10	Учебно-производственная практика. Разметка развертки пакета	Закрепление ЗУН по теме: Разметка развертки пакета	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять разметку развертки пакета	Уметь выполнять разметку развертки пакета под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
168.	24.10	Учебно-производственная практика. Разметка развертки пакета	Закрепление ЗУН по теме: Разметка развертки пакета	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять разметку развертки пакета	Уметь выполнять разметку развертки пакета под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

169.	25.10	Раскрой развертки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Раскрой развертки.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять раскрой развертки	Уметь выполнять раскрой развертки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
170.	25.10	Раскрой развертки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Раскрой развертки.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять раскрой развертки	Уметь выполнять раскрой развертки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
171.	25.10	Биговка изделия по линиям сгиба	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Биговка изделия по линиям сгиба.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять биговку изделия по линиям сгиба в ручную и на биговщике	Уметь выполнять биговку изделия по линиям сгиба под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
172.	25.10	Биговка изделия по линиям сгиба	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Биговка изделия по линиям сгиба.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять биговку изделия по линиям сгиба в ручную и на биговщике	Уметь выполнять биговку изделия по линиям сгиба под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
173.	26.10	Сборка развертки	Обобщение и систематизация ЗУН по сборке изделия	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять сборку развертки	Уметь выполнять сборку развертки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

174.	26.10	Склейка изделия	Обобщение и систематизация ЗУН по склейке изделия	Урок обобщения и систематизации	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять склейку изделия	Уметь выполнять склейку изделия под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
175.	26.10	Изготовление коробки для конфет	Обобщение и систематизация ЗУН по изготовлению коробки для конфет.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Практическое закрепление.	Практическое закрепление.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
176.	26.10	Расчет развертки коробки	Обобщение и систематизация ЗУН по расчету развертки изделия	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь работать с измерительными инструментами, выполнять расчет развертки изделия	Уметь работать с измерительными инструментами под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
177.	27.10	Расчет развертки коробки	Обобщение и систематизация ЗУН по расчету развертки изделия	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь работать с измерительными инструментами, выполнять расчет развертки изделия	Уметь работать с измерительными инструментами под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
178.	27.10	Расчет развертки коробки	Обобщение и систематизация ЗУН по расчету развертки изделия	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь работать с измерительными инструментами, выполнять расчет развертки изделия	Уметь работать с измерительными инструментами под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

179.	27.10	Разметка развертки коробки	Закрепление ЗУН по теме: Разметка развертки коробки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять разметку развертки коробки	Уметь выполнять разметку развертки коробки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
180.	28.10	Разметка развертки коробки	Закрепление ЗУН по теме: Разметка развертки коробки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять разметку развертки коробки	Уметь выполнять разметку развертки коробки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
181.	28.10	Раскрой развертки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Раскрой развертки.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять раскрой развертки	Уметь выполнять раскрой развертки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
182.	28.10	Раскрой развертки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Раскрой развертки.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять раскрой развертки	Уметь выполнять раскрой развертки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
183.	28.10	Биговка изделия по линиям сгиба	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Биговка изделия по линиям сгиба.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять биговку изделия по линиям сгиба в ручную и на биговщике	Уметь выполнять биговку изделия по линиям сгиба под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

184.	28.10	Биговка изделия по линиям сгиба	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Биговка изделия по линиям сгиба.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять биговку изделия по линиям сгиба в ручную и на биговщике	Уметь выполнять биговку изделия по линиям сгиба под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинка.	Презентация
185.	31.10	Учебно-производственная практика. Сборка развертки	Обобщение и систематизация ЗУН по сборке изделия.	Урок обобщения и систематизации	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять сборку развертки	Уметь выполнять сборку развертки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинка.	Презентация
186.	31.10	Учебно-производственная практика. Склейка изделия	Обобщение и систематизация ЗУН по склейке изделия.	Урок обобщения и систематизации	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять склейку изделия	Уметь выполнять склейку изделия под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинка.	Презентация
187.	31.10	Учебно-производственная практика. Правила работы на скобошвейном оборудовании	Формирование ЗУН по работе на скобошвейном оборудовании.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию работы на скобошвейном оборудовании. Уметь работать на скобошвейном оборудовании.	Знать технологию работы на скобошвейном оборудовании по образцу. Уметь работать на скобошвейном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинка.	Презентация
188.	31.10	Учебно-производственная практика. Правила работы на скобошвейном оборудовании	Формирование ЗУН по работе на скобошвейном оборудовании.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию работы на скобошвейном оборудовании Уметь работать на скобошвейном оборудовании	Знать технологию работы на скобошвейном оборудовании по образцу. Уметь работать на скобошвей-	Технологические и информационные карты, картинка.	Презентация

							ном оборудовании под контролем учителя.		
189.	31.10	Учебно-производственная практика. Правила работы на скобошвейном оборудовании	Формирование ЗУН по работе на скобошвейном оборудовании.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию работы на скобошвейном оборудовании Уметь работать на скобошвейном оборудовании	Знать технологию работы на скобошвейном оборудовании по образцу. Уметь работать на скобошвейном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
190.	31.10	Учебно-производственная практика. Изготовление тетради на скобу	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию изготовления тетради на скобу Уметь выполнять технологию изготовления тетради на скобу	Уметь выполнять технологию изготовления тетради на скобу под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
191.	1.11	Сталкивание листов бумаги	Обобщение и систематизация ЗУН по сталкиванию листов бумаги.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию сталкивания листов. Уметь выполнять сталкивание листов	Знать технологию сталкивания листов. Уметь выполнять сталкивание листов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
192.	1.11	Фальцовка листов	Обобщение и систематизация ЗУН по фальцовке листов в тетрадь.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию фальцовки листов в тетради Уметь выполнять технологию фальцовки листов в тетради	Знать технологию фальцовки листов в тетради Уметь выполнять технологию фальцовки листов в тетради под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

193.	1.11	Фальцовка листов	Обобщение и систематизация ЗУН по фальцовке листов в тетрадь.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию фальцовки листов в тетради Уметь выполнять технологию фальцовки листов в тетради	Знать технологию фальцовки листов в тетради. Уметь выполнять технологию фальцовки листов в тетради под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
194.	1.11	Комплектовка сфальцованных листов в тетради	Обобщение и систематизация ЗУН по комплектовке сфальцованных листов в тетради.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию комплектовки сфальцованных листов в тетради Уметь выполнять технологию комплектовки сфальцованных листов в тетради	Знать технологию комплектовки сфальцованных листов в тетради по образцу. Уметь выполнять технологию комплектовки сфальцованных листов в тетради под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
195.	2.11	Скрепление тетрадей на скобошвейном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по скреплению тетрадей на скобошвейном оборудовании.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию скрепления тетрадей на скобошвейном оборудовании Уметь выполнять технологию скрепления тетрадей на скобошвейном оборудовании	Знать технологию скрепления тетрадей на скобошвейном оборудовании по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

196.	2.11	Скрепление тетрадей на скобошвейном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по скреплению тетрадей на скобошвейном оборудовании.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию скрепления тетрадей на скобошвейном оборудовании Уметь выполнять технологию скрепления тетрадей на скобошвейном оборудовании	Знать технологию скрепления тетрадей на скобошвейном оборудовании по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
197.	2.11	Доводить печатную продукцию до требуемого формата	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать форматы полиграфической продукции Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном оборудовании	Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
198.	2.11	Обрезка тетради с трех сторон на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном оборудовании	Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
199.	3.11	Обрезка тетради с трех сторон на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном оборудовании	Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
200.	3.11	Обрезка тетради с трех сторон на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обра-	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку изделия	Уметь выполнять постпечатную обработку	Технологические и информационные	Презентация

			ботке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании.			на бумагорезательном оборудовании.	изделия на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	карты, картинки.	
201.	3.11	Скругление углов тетради	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции, процессе скругления углов.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию выполнения обрезки углов полиграфической продукции. Уметь работать на обрезчике углов.	Знать технологию выполнения обрезки углов полиграфической продукции по образцу. Уметь работать на обрезчике углов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
202.	3.11	Скругление углов тетради	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции, процессе скругления углов.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию выполнения обрезки углов полиграфической продукции. Уметь работать на обрезчике углов.	Знать технологию выполнения обрезки углов полиграфической продукции по образцу. Уметь работать на обрезчике углов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
203.	3.11	Повторение, общие сведения о брошюровочно-переплетном производстве. Основные виды изданий	Обобщение и систематизация ЗУН по общим сведениям брошюровочно-переплетного производства.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать основные виды изданий.	Знать основные виды изданий по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
204.	14.11	Учебно-производственная практика. Повторение, общие сведения о брошюровочно-переплетном производстве. Основные виды изданий	Обобщение и систематизация ЗУН по общим сведениям брошюровочно-переплетного производства.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать основные виды изданий.	Знать основные виды изданий по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

205.	14.11	Учебно-производственная практика. Повторение, общие сведения о брошюровочно-переплетном производстве. Элементы книжного блока	Обобщение и систематизация ЗУН по общим сведениям брошюровочно-переплетного производства.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать элементы книжного блока.	Знать элементы книжного блока по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
206.	14.11	Учебно-производственная практика. Повторение, общие сведения о брошюровочно-переплетном производстве. Элементы книжного блока	Обобщение и систематизация ЗУН по общим сведениям брошюровочно-переплетного производства.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать элементы книжного блока.	Знать элементы книжного блока по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
207.	14.11	Учебно-производственная практика. Повторение, общие сведения о брошюровочно-переплетном производстве. Элементы переплетной крышки	Обобщение и систематизация ЗУН по общим сведениям брошюровочно-переплетного производства.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать элементы переплетной крышки.	Знать элементы переплетной крышки по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
208.	14.11	Учебно-производственная практика. Изготовление прокольного переплётá листового материала	Формирование ЗУН по теме: Изготовление прокольного переплётá листового материала.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию прокольного переплётá. Уметь выполнять прокольный переплет.	Знать технологию прокольного переплётá по образцу. Уметь выполнять прокольный переплет под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

209.	14.11	Учебно-производственная практика. Изготовление прокольного переплёта листового материала	Формирование ЗУН по теме: Изготовление прокольного переплёта листового материала.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию прокольного переплета. Уметь выполнять прокольный переплет.	Знать технологию прокольного переплета по образцу. Уметь выполнять прокольный переплет под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
210.	15.11	Изготовление прокольного переплёта листового материала	Формирование ЗУН по теме: Изготовление прокольного переплёта листового материала.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию прокольного переплета. Уметь выполнять прокольный переплет.	Знать технологию прокольного переплета по образцу. Уметь выполнять прокольный переплет под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
211.	15.11	Изготовление блока	Формирование ЗУН по теме: Изготовление блока.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать виды комплектровки, технологию комплектровки блоков. Уметь выполнять комплектровку блоков.	Знать виды комплектровки, технологию комплектровки блоков по образцу. Уметь выполнять комплектровку блоков под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
212.	15.11	Изготовление блока	Формирование ЗУН по теме: Изготовление блока.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать виды комплектровки, технологию комплектровки блоков. Уметь выполнять комплектровку блоков.	Знать виды комплектровки, технологию комплектровки блоков по образцу. Уметь выполнять комплектровку блоков под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

213.	15.11	Изготовление цельнокрытой переплётной крышки с шарнирами	Изготовление цельнокрытой переплётной крышки с шарнирами.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию изготовления цельнокрытой переплётной крышки с шарнирами. Уметь выполнять технологию изготовления цельнокрытой переплётной крышки с шарнирами.	Уметь подготавливать рабочее место, работать с технологической картой под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
214.	16.11	Изготовление цельнокрытой переплётной крышки с шарнирами	Изготовление цельнокрытой переплётной крышки с шарнирами.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию изготовления цельнокрытой переплётной крышки с шарнирами. Уметь выполнять технологию изготовления цельнокрытой переплётной крышки с шарнирами.	Уметь подготавливать рабочее место, работать с технологической картой под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
215.	16.11	Изготовление цельнокрытой переплётной крышки с шарнирами	Изготовление цельнокрытой переплётной крышки с шарнирами.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию изготовления цельнокрытой переплётной крышки с шарнирами Уметь выполнять технологию изготовления цельнокрытой переплётной крышки с шарнирами.	Уметь подготавливать рабочее место, работать с технологической картой под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

216.	16.11	Вставка блока в переплетную крышку	Совершенствование ЗУН вставки блока в переплетную крышку. Технические требования к качеству выполненной операции.	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение.	Уметь выполнить вставку блока в переплетную крышку	Уметь выполнить вставку блока в переплетную крышку под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация
217.	16.11	Изготовление брошюры - словарика для записи слов в бумажной обложке	Формирование ЗУН по теме: «Изготовление брошюры - словарика для записи слов в бумажной обложке».	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять технологию изготовления брошюры - словарика для записи слов в бумажной обложке.	Уметь выполнять сталкивание и фальцовку листов, комплектовать блоки под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности	Презентация
218.	17.11	Изготовление брошюры - словарика для записи слов в бумажной обложке	Формирование ЗУН по теме: «Изготовление брошюры - словарика для записи слов в бумажной обложке».	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять технологию изготовления брошюры - словарика для записи слов в бумажной обложке.	Уметь выполнять сталкивание и фальцовку листов, комплектовать блоки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация
219.	17.11	Изготовление брошюры - словарика для записи слов в бумажной обложке	Формирование ЗУН по теме: «Изготовление брошюры - словарика для записи слов в бумажной обложке».	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять технологию изготовления брошюры - словарика для записи слов в бумажной обложке.	Уметь выполнять сталкивание и фальцовку листов, комплектовать блоки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация
220.	17.11	Фальцовка и комплектовка блока брошюры – словарика	Формирование ЗУН по теме: «Фальцовка и комплектовка блока брошюры – словарика».	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать технологию фальцовки и комплектовки блока. Уметь выполнять фальцовку и комплектовку блока.	Знать технологию фальцовки и комплектовки блока. Уметь выполнять фальцовку и комплектовку блока под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация

221.	18.11	Фальцовка и комплектровка блока брошюры – словарика	Формирование ЗУН по теме: «Фальцовка и комплектровка блока брошюры – словарика».	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать технологию фальцовки и комплектровки блока. Уметь выполнять фальцовку и комплектровку блока.	Знать технологию фальцовки и комплектровки блока. Уметь выполнять фальцовку и комплектровку блока под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
222.	18.11	Скрепление блока с обложкой	Формирование ЗУН по теме: «Скрепление блока с обложкой».	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать брошюровочные процессы. Уметь выполнять брошюровочные процессы	Знать брошюровочные процессы. Уметь выполнять брошюровочные процессы под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
223.	18.11	Переpletные процессы	Обобщение и систематизация ЗУН по технологическим процессам изготовления изданий в обложке и переплете	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать переплетные процессы. Уметь выполнять переплетные процессы	Знать переплетные процессы. Уметь выполнять переплетные процессы под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
224.	18.11	Переpletные процессы	Обобщение и систематизация ЗУН по технологическим процессам изготовления изданий в обложке и переплете	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать переплетные процессы. Уметь выполнять переплетные процессы	Знать переплетные процессы. Уметь выполнять переплетные процессы под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
225.	18.11	Бумажные и печатные листы	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Бумажные и печатные листы	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать основные форматы листов по ГОСТу. Уметь определять форматы листов по ГОСТу	Знать основные форматы листов по ГОСТу. Уметь определять форматы листов по ГОСТу под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

226.	21.11	Учебно-производственная практика. Бумажные и печатные листы	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Бумажные и печатные листы	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать определение понятий «формат листа», «бумажный лист», «печатный лист»	Знать определение понятий «формат листа», «бумажный лист», «печатный лист» по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
227.	21.11	Учебно-производственная практика. Бумажные и печатные листы	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Бумажные и печатные листы	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать определение понятий «условный печатный лист», «полоса текста», «доля печатного листа», «колонцифра», «спуск полос»	Знать определение понятий «условный печатный лист», «полоса текста», «доля печатного листа», «колонцифра», «спуск полос» по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
228.	21.11	Учебно-производственная практика. Лист для фальцовки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Лист для фальцовки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать составляющее листа, определение понятий «сигнатура», «колонцифра», «печатная полоса»	Знать составляющее листа, определение понятий «сигнатура», «колонцифра», «печатная полоса» по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
229.	21.11	Учебно-производственная практика. Лист для фальцовки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Лист для фальцовки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать составляющее листа, определение понятий «сигнатура», «колонцифра», «печатная полоса»	Знать составляющее листа, определение понятий «сигнатура», «колонцифра», «печатная полоса» по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
230.	21.11	Учебно-производственная практика. Контрольные метки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Контрольные метки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать основные характеристики и отличия потетрадных и показных меток	Знать основные характеристики и отличия потетрадных и показных меток по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

231.	21.11	Учебно-производственная практика. Контрольные метки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Контрольные метки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать основные характеристики и отличия потетрадных и показных меток	Знать основные характеристики и отличия потетрадных и показных меток по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
232.	22.11	Технологический процесс сталкивания листов вручную	Повторение, технологический процесс сталкивания листов вручную	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление	Знать факторы, влияющие на трудоемкость сталкивания Уметь выполнять сталкивание листов вручную	Знать факторы, влияющие на трудоемкость сталкивания по образцу. Уметь выполнять сталкивание листов вручную под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
233.	22.11	Технологический процесс сталкивания листов вручную	Повторение, технологический процесс сталкивания листов вручную	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление	Знать факторы, влияющие на трудоемкость сталкивания Уметь выполнять сталкивание листов вручную	Знать факторы, влияющие на трудоемкость сталкивания по образцу. Уметь выполнять сталкивание листов вручную под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
234.	22.11	Укладка столкнутых листов	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Укладка столкнутых листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление	Знать технологию создания воздушной прослойки при сталкивании Уметь выравнивать листы по двум верным сторонам	Знать технологию создания воздушной прослойки при сталкивании по образцу. Уметь выравнивать листы по двум верным сторонам под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

235.	22.11	Укладка столкнутых листов	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Укладка столкнутых листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление	Знать технологию создания воздушной прослойки при сталкивании Уметь выровнять листы по двум верным сторонам	Знать технологию создания воздушной прослойки при сталкивании по образцу. Уметь выровнять листы по двум верным сторонам под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация
236.	23.11	Охрана труда при работе на резальных машинах	Повторение, охрану труда при работе на резальных машинах	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать охрану труда и технику безопасности.	Знать охрану труда и технику безопасности.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация
237.	23.11	Охрана труда при работе на резальных машинах	Повторение, охрану труда при работе на резальных машинах	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать охрану труда и технику безопасности.	Знать охрану труда и технику безопасности.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация
238.	23.11	Факторы, влияющие на качество разрезки листов	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Факторы, влияющие на качество разрезки листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать требования к операциям по обработке отпечатанных листов. Уметь соблюдать необходимые требования к операциям по обработке отпечатанных листов.	Знать требования к операциям по обработке отпечатанных листов по образцу. Уметь соблюдать необходимые требования к операциям по обработке отпечатанных листов	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация

							под контролем учителя.		
239.	23.11	Факторы, влияющие на качество разрезки листов	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Факторы, влияющие на качество разрезки листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать требования к операциям по обработке отпечатанных листов. Уметь соблюдать необходимые требования к операциям по обработке отпечатанных листов.	Знать требования к операциям по обработке отпечатанных листов по образцу. Уметь соблюдать необходимые требования к операциям по обработке отпечатанных листов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
240.	24.11	Факторы, влияющие на качество разрезки листов	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Факторы, влияющие на качество разрезки листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать требования к операциям по обработке отпечатанных листов. Уметь соблюдать необходимые требования к операциям по обработке отпечатанных листов.	Знать требования к операциям по обработке отпечатанных листов по образцу. Уметь соблюдать необходимые требования к операциям по обработке отпечатанных листов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
241.	24.11	Изготовление блокнота в составной бумажной обложке с окантовкой корешка	Дать представление о технологии изготовления блокнота в составной бумажной обложке с окантовкой корешка.	Урок изучения нового материала.	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать название операций и технологию изготовления блокнота в составной бумажной	Знать название операций и технологию изготовления блокнота в составной	Инструктаж по технике безопасности	Презентация по теме урока, техно-

						обложке с окантовкой корешка. Уметь выполнять технологию изготовления блокнота в составной бумажной обложке с окантовкой корешка.	бумажной обложке с окантовкой корешка по образцу. Уметь выполнять технологию изготовления блокнота в составной бумажной обложке с окантовкой корешка под контролем учителя.		логические карты
242.	24.11	Изготовление блокнота в составной бумажной обложке с окантовкой корешка	Дать представление о технологии изготовления блокнота в составной бумажной обложке с окантовкой корешка.	Урок изучения нового материала.	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать название операций и технологию изготовления блокнота в составной бумажной обложке с окантовкой корешка. Уметь выполнять технологию изготовления блокнота в составной бумажной обложке с окантовкой корешка.	Знать название операций и технологию изготовления блокнота в составной бумажной обложке с окантовкой корешка по образцу. Уметь выполнять технологию изготовления блокнота в составной бумажной обложке с окантовкой корешка под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока, технологические карты
243.	25.11	Изготовление блокнота в составной бумажной обложке с окантовкой корешка	Дать представление о технологии изготовления блокнота в составной бумажной обложке с окантовкой корешка.	Урок изучения нового материала.	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать название операций и технологию изготовления блокнота в составной бумажной обложке с окантовкой корешка.	Знать название операций и технологию изготовления блокнота в составной бумажной обложке с окантовкой корешка.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока, технологические карты

						Уметь выполнять технологию изготовления блокнота в составной бумажной обложке с окантовкой корешка.	ложке с окантовкой корешка по образцу. Уметь выполнять технологию изготовления блокнота в составной бумажной обложке с окантовкой корешка под контролем учителя..		логические карты
244.	25.11	Сталкивание и перфорация листов	Формирование ЗУН по теме: «Сталкивание и перфорация листов».	Урок изучения нового материала.	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию сталкивания и перфорации листов Уметь выполнять сталкивание и перфорацию листов.	Знать технологию сталкивания и перфорации листов по образцу. Уметь выполнять сталкивание и перфорацию листов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация
245.	25.11	Шитье блока, окантовка и обрезка изделия с трех сторон	Формирование ЗУН по теме: «Шитье блока, окантовка и обрезка изделия с трех сторон».	Урок изучения нового материала.	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию изготовления блока, окантовки и обрезки блока. Уметь шить блок, выполнять окантовку и обрезать изделие с трех сторон.	Знать технологию изготовления блока, окантовки и обрезки блока по образцу. Уметь шить блок, выполнять окантовку и обрезать изделие с трех сторон под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация

246.	25.11	Шитье блока, окантовка и обрезка изделия с трех сторон	Формирование ЗУН по теме: «Шитье блока, окантовка и обрезка изделия с трех сторон».	Урок изучения нового материала.	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию изготовления блока, окантовки и обрезки блока. Уметь шить блок, выполнять окантовку и обрезать изделие с трех сторон.	Знать технологию изготовления блока, окантовки и обрезки блока по образцу. Уметь шить блок, выполнять окантовку и обрезать изделие с трех сторон под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
247.	25.11	Изготовление ученической папки с клапанами	Формирование ЗУН по теме: «Изготовление ученической папки с клапанами».	Урок изучения нового материала.	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию изготовления ученической папки с клапанами. Уметь выполнять технологию изготовления ученической папки с клапанами.	Знать технологию изготовления ученической папки с клапанами по образцу. Уметь выполнять технологию изготовления ученической папки с клапанами под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
248.	28.11	Учебно-производственная практика. Разметка и раскрой отдельных деталей папки	Закрепление ЗУН по разметке и раскрою отдельных деталей папки.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять разметку и раскрой отдельных деталей папки.	Уметь выполнять разметку и раскрой отдельных деталей папки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

249.	28.11	Учебно-производственная практика. Нарезка деталей на резаке	Закрепление ЗУН по нарезке деталей на резаке	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технику безопасности работы на резаке. Уметь выполнять раскрой деталей на резаке.	Знать технику безопасности работы на резаке. Уметь выполнять раскрой деталей на резаке под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация
250.	28.11	Учебно-производственная практика. Заготовка оклейки папки, шаблона шпации	Закрепление ЗУН по изготовлению заготовки оклейки папки.	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию изготовления заготовки оклейки папки. Уметь выполнять изготовление заготовки оклейки папки и шаблона шпации.	Знать технологию изготовления заготовки оклейки папки по образцу. Уметь выполнять изготовление заготовки оклейки папки и шаблона шпации под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация
251.	28.11	Учебно-производственная практика. Заготовка оклейки папки, шаблона шпации	Закрепление ЗУН по изготовлению заготовки оклейки папки.	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию изготовления заготовки оклейки папки. Уметь выполнять изготовление заготовки оклейки папки и шаблона шпации.	Знать технологию изготовления заготовки оклейки папки по образцу. Уметь выполнять изготовление заготовки оклейки папки и шаблона шпации под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация
252.	28.11	Учебно-производственная практика. Соединение и оклейка картонных сторон папки	Закрепление ЗУН по соединению и оклейке картонных сторон.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию соединения и оклейки картонных сторон папки с клапанами.	Знать технологию соединения и оклейки картонных сторон папки с клапанами по образцу.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация

						Уметь выполнять технологию соединения и оклейки картонных сторон папки с клапанами.	Уметь выполнять технологию соединения и оклейки картонных сторон папки с клапанами под контролем учителя.		
253.	28.11	Учебно-производственная практика. Сборка папки	Закрепление ЗУН по сбору папки	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь собирать папку.	Уметь собирать папку под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
254.	29.11	Сборка папки	Закрепление ЗУН по сбору папки	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь собирать папку.	Уметь собирать папку под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
255.	29.11	Подклейка загибов	Закрепление ЗУН по подклейке загибов	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь выполнять подклейку загибов.	Уметь выполнять подклейку загибов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
256.	29.11	Заготовка деталей выклейки. Ляссе	Закрепление ЗУН по заготовке деталей выклейки.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь выполнять заготовки деталей выклейки.	Уметь выполнять заготовки деталей выклейки, подклейку загибов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

257.	29.11	Заготовка деталей выклейки. Ляссе	Закрепление ЗУН по заготовке деталей выклейки.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь выполнять заготовки деталей выклейки.	Уметь выполнять заготовки деталей выклейки, подклейку загибов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
258.	30.11	Выклейка папки	Закрепление ЗУН по выклейке папки.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь выполнять выклейку папки.	Уметь выполнять выклейку папки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
259.	30.11	Выклейка папки	Закрепление ЗУН по выклейке папки.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь выполнять выклейку папки.	Уметь выполнять выклейку папки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
260.	30.11	Прессовка готового изделия	Закрепление ЗУН по прессовке готового изделия.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь выполнять прессовку готового изделия.	Уметь выполнять готового изделия под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
261.	30.11	Выполнение переплета документа	Закрепление ЗУН по выполнению переплета документа.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь выполнять переплет документа.	Уметь выполнять переплет документа под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

262.	1.12	Выполнение переплета документа	Закрепление ЗУН по выполнению переплета документа.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь выполнять переплет документа.	Уметь выполнять переплет документа под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
263.	1.12	Выполнение переплета документа	Закрепление ЗУН по выполнению переплета документа.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь выполнять переплет документа.	Уметь выполнять переплет документа под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
264.	1.12	Оценка качества готового изделия	Обобщение и систематизация оценку качества готового изделия. Критерии оценки.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Уметь составить отчет о качестве выполненной работы.	Уметь составить отчет о качестве выполненной работы под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
265.	2.12	Изготовление коробки для конфет	Обобщение и систематизация ЗУН по изготовлению коробки для конфет.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Практическое закрепление.	Практическое закрепление.	Инструктаж по технике безопасности	Презентация
266.	2.12	Расчет развертки коробки	Обобщение и систематизация ЗУН по расчету развертки изделия	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь работать с измерительными инструментами, выполнять расчет развертки изделия.	Уметь работать с измерительными инструментами под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

267.	2.12	Расчет развертки коробки	Обобщение и систематизация ЗУН по расчету развертки изделия	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь работать с измерительными инструментами, выполнять расчет развертки изделия.	Уметь работать с измерительными инструментами под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
268.	2.12	Расчет развертки коробки	Обобщение и систематизация ЗУН по расчету развертки изделия	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь работать с измерительными инструментами, выполнять расчет развертки изделия.	Уметь работать с измерительными инструментами под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
269.	2.12	Разметка развертки коробки	Закрепление ЗУН по теме: Разметка развертки коробки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять разметку развертки коробки.	Уметь выполнять разметку развертки коробки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
270.	5.12	Учебно-производственная практика. Разметка развертки коробки	Закрепление ЗУН по теме: Разметка развертки коробки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять разметку развертки коробки.	Уметь выполнять разметку развертки коробки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
271.	5.12	Учебно-производственная практика. Раскрой развертки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Раскрой развертки.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять раскрой развертки.	Уметь выполнять раскрой развертки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

272.	5.12	Учебно-производственная практика. Раскрой развертки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Раскрой развертки.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять раскрой развертки.	Уметь выполнять раскрой развертки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
273.	5.12	Учебно-производственная практика. Биговка изделия по линиям сгиба	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Биговка изделия по линиям сгиба.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять биговку изделия по линиям сгиба в ручную и на биговщике.	Уметь выполнять биговку изделия по линиям сгиба под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
274.	5.12	Учебно-производственная практика. Биговка изделия по линиям сгиба	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Биговка изделия по линиям сгиба.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять биговку изделия по линиям сгиба в ручную и на биговщике.	Уметь выполнять биговку изделия по линиям сгиба под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
275.	5.12	Учебно-производственная практика. Сборка развертки	Обобщение и систематизация ЗУН по сборке изделия	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять сборку развертки.	Уметь выполнять сборку развертки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
276.	6.12	Склейка изделия	Обобщение и систематизация ЗУН по склейке изделия	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять склейку изделия.	Уметь выполнять склейку изделия под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

277.	6.12	Правила работы на скобошвейном оборудовании	Формирование ЗУН по работе на скобошвейном оборудовании	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию работы на скобошвейном оборудовании. Уметь работать на скобошвейном оборудовании.	Знать технологию работы на скобошвейном оборудовании. Уметь работать на скобошвейном оборудовании под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности	Презентация
278.	6.12	Правила работы на скобошвейном оборудовании	Формирование ЗУН по работе на скобошвейном оборудовании	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию работы на скобошвейном оборудовании. Уметь работать на скобошвейном оборудовании.	Знать технологию работы на скобошвейном оборудовании. Уметь работать на скобошвейном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
279.	6.12	Правила работы на скобошвейном оборудовании	Формирование ЗУН по работе на скобошвейном оборудовании	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию работы на скобошвейном оборудовании. Уметь работать на скобошвейном оборудовании.	Знать технологию работы на скобошвейном оборудовании. Уметь работать на скобошвейном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
280.	7.12	Изготовление тетради на скобу	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию изготовления тетради на скобу. Уметь выполнять технологию изготовления тетради на скобу.	Уметь выполнять технологию изготовления тетради на скобу под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности	Презентация
281.	7.12	Сталкивание листов бумаги	Обобщение и систематизация ЗУН по сталкиванию листов бумаги	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию сталкивания листов. Уметь выполнять сталкивание листов.	Знать технологию сталкивания листов. Уметь выполнять сталкивание листов под	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

							контролем учителя.		
282.	7.12	Фальцовка листов	Обобщение и систематизация ЗУН по фальцовке листов в тетрадь	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию фальцовки листов в тетради. Уметь выполнять технологию фальцовки листов в тетради.	Знать технологию фальцовки листов в тетради. Уметь выполнять технологию фальцовки листов в тетради под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
283.	7.12	Фальцовка листов	Обобщение и систематизация ЗУН по фальцовке листов в тетрадь	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию фальцовки листов в тетради. Уметь выполнять технологию фальцовки листов в тетради.	Знать технологию фальцовки листов в тетради. Уметь выполнять технологию фальцовки листов в тетради под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
284.	8.12	Комплектовка сфальцованных листов в тетради	Обобщение и систематизация ЗУН по комплектовке сфальцованных листов в тетради	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию комплектовки сфальцованных листов в тетради. Уметь выполнять технологию комплектовки сфальцованных листов в тетради.	Знать технологию комплектовки сфальцованных листов в тетради. Уметь выполнять технологию комплектовки сфальцованных листов в тетради под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

285.	8.12	Комплектовка сфальцованных листов в тетради	Обобщение и систематизация ЗУН по комплектовке сфальцованных листов в тетради	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию комплектовки сфальцованных листов в тетради. Уметь выполнять технологию комплектовки сфальцованных листов в тетради.	Знать технологию комплектовки сфальцованных листов в тетради. Уметь выполнять технологию комплектовки сфальцованных листов в тетради под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
286.	8.12	Комплектовка сфальцованных листов в тетради	Обобщение и систематизация ЗУН по комплектовке сфальцованных листов в тетради	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию комплектовки сфальцованных листов в тетради. Уметь выполнять технологию комплектовки сфальцованных листов в тетради.	Знать технологию комплектовки сфальцованных листов в тетради. Уметь выполнять технологию комплектовки сфальцованных листов в тетради под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
287.	9.12	Скрепление тетрадей на скобошвейном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по скреплению тетрадей на скобошвейном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию скрепления тетрадей на скобошвейном оборудовании. Уметь выполнять технологию скрепления тетрадей на скобошвейном оборудовании.	Знать технологию скрепления тетрадей на скобошвейном оборудовании по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

288.	9.12	Скрепление тетрадей на скобошвейном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по скреплению тетрадей на скобошвейном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию скрепления тетрадей на скобошвейном оборудовании. Уметь выполнять технологию скрепления тетрадей на скобошвейном оборудовании.	Знать технологию скрепления тетрадей на скобошвейном оборудовании по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
289.	9.12	Доводить печатную продукцию до требуемого формата	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать форматы полиграфической продукции. Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном оборудовании.	Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности	Презентация
290.	9.12	Обрезка тетради с трех сторон на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном оборудовании.	Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности	Презентация
291.	9.12	Обрезка тетради с трех сторон на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном оборудовании.	Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

292.	12.12	Учебно-производственная практика. Обрезка тетради с трех сторон на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном оборудовании.	Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинка.	Презентация
293.	12.12	Учебно-производственная практика. Скругление углов тетради	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции, процессе скругления углов	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию выполнения обрезки углов полиграфической продукции. Уметь работать на обрезчике углов.	Знать технологию выполнения обрезки углов полиграфической продукции. Уметь работать на обрезчике углов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинка.	Презентация
294.	12.12	Учебно-производственная практика. Скругление углов тетради	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции, процессе скругления углов	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию выполнения обрезки углов полиграфической продукции. Уметь работать на обрезчике углов.	Знать технологию выполнения обрезки углов полиграфической продукции. Уметь работать на обрезчике углов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинка.	Презентация
295.	12.12	Учебно-производственная практика. Изготовление тематической открытки к Новому году	Обобщение и систематизация ЗУН по изготовлению тематической открытки к Новому году.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию изготовления открытки. Уметь выполнять технологию изготовления открытки.	Уметь выполнять технологию изготовления открытки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинка.	Презентация
296.	12.12	Учебно-производственная практика. Разметка открытки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Разметка открытки.	Урок обобщения и систематизации	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию разметки открытки.	Знать технологию разметки открытки. Уметь выполнять технологию	Технологические и информационные карты, картинка.	Презентация

						Уметь выполнять технологию разметки открытки	разметки открытки под контролем учителя.		
297.	12.12	Учебно-производственная практика. Разметка деталей открытки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Разметка деталей открытки.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию разметки деталей открытки Уметь выполнять технологию разметки деталей открытки.	Знать технологию разметки деталей открытки. Уметь выполнять технологию разметки деталей открытки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
298.	13.12	Раскрой деталей открытки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Раскрой деталей открытки .	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию раскрой деталей открытки. Уметь выполнять технологию раскрой деталей открытки.	Знать технологию раскрой деталей открытки. Уметь выполнять технологию раскрой деталей открытки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
299.	13.12	Сборка и склейка деталей открытки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Сборка и склейка деталей открытки.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию сборки и склейки деталей открытки. Уметь выполнять технологию сборки и склейки деталей открытки.	Знать технологию сборки и склейки деталей открытки. Уметь выполнять технологию сборки и склейки деталей открытки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
300.	13.12	Оформление тематической открытки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Оформление тематической открытки.	Урок обобщения и систематизации	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию оформления тематической открытки Уметь выполнять технологию	Знать технологию оформления тематической открытки Уметь выполнять технологию	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

						оформления тематической открытки.	гию оформления тематической открытки под контролем учителя.		
301.	13.12	Изготовление белых товаров(упаковки для шоколадки)	Обобщение и систематизация ЗУН по изготовлению белых товаров	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию изготовления упаковки для шоколадки. Уметь выполнять технологию изготовления упаковки для шоколадки.	Знать технологию изготовления упаковки для шоколадки. Уметь выполнять технологию изготовления упаковки для шоколадки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
302.	14.12	Расчет развертки упаковки для шоколадки	Обобщение и систематизация ЗУН по расчету развертки упаковки для шоколадки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь работать с измерительными инструментами, выполнять расчет развертки изделия.	Уметь работать с измерительными инструментами под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
303.	14.12	Расчет развертки упаковки для шоколадки	Обобщение и систематизация ЗУН по расчету развертки упаковки для шоколадки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь работать с измерительными инструментами, выполнять расчет развертки изделия.	Уметь работать с измерительными инструментами под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
304.	14.12	Расчет развертки упаковки для шоколадки	Обобщение и систематизация ЗУН по расчету развертки упаковки для шоколадки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь работать с измерительными инструментами, выполнять расчет развертки изделия.	Уметь работать с измерительными инструментами под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

305.	14.12	Разметка развертки упаковки для шоколадки	Закрепление ЗУН по теме: Разметка развертки упаковки для шоколадки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять разметку упаковки для шоколадки.	Уметь выполнять разметку упаковки для шоколадки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
306.	15.12	Разметка развертки упаковки для шоколадки	Закрепление ЗУН по теме: Разметка развертки упаковки для шоколадки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять разметку упаковки для шоколадки.	Уметь выполнять разметку упаковки для шоколадки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
307.	15.12	Раскрой развертки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Раскрой развертки.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять раскрой развертки.	Уметь выполнять раскрой развертки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
308.	15.12	Раскрой развертки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Раскрой развертки.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять раскрой развертки.	Уметь выполнять раскрой развертки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
309.	16.12	Биговка изделия по линиям сгиба	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Биговка изделия по линиям сгиба.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять биговку изделия по линиям сгиба в ручную и на биговщике.	Уметь выполнять биговку изделия по линиям сгиба под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

310.	16.12	Биговка изделия по линиям сгиба	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Биговка изделия по линиям сгиба.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять биговку изделия по линиям сгиба в ручную и на биговщике.	Уметь выполнять биговку изделия по линиям сгиба под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинка.	Презентация
311.	16.12	Сборка развертки	Обобщение и систематизация ЗУН по сборке изделия	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять сборку развертки.	Уметь выполнять сборку развертки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинка.	Презентация
312.	16.12	Склейка изделия	Обобщение и систематизация ЗУН по склейке изделия	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять склейку изделия.	Уметь выполнять склейку изделия под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинка.	Презентация
313.	16.12	Изготовление блокнота на пружине	Обобщение и систематизация ЗУН по технологии изготовления блокнота на пружине	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять технологию изготовления блокнота на пружине.	Уметь выполнять технологию изготовления блокнота на пружине под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности	Презентация
314.	19.12	Учебно-производственная практика. Подсчет листов. Подбор материала для обложки	Закрепление ЗУН по подсчету листов и подбору материала для обложки.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь подсчитывать листы, подбирать материала для обложки.	Уметь подсчитывать листы, подбирать материала для обложки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинка.	Презентация

315.	19.12	Учебно-производственная практика. Подсчет листов. Подбор материала для обложки	Закрепление ЗУН по подсчету листов и подбору материала для обложки.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь подсчитывать листы, подбирать материала для обложки.	Уметь подсчитывать листы, подбирать материала для обложки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
316.	19.12	Учебно-производственная практика. Сталкивание листов	Закрепление ЗУН по сталкиванию листов	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию сталкивания листов. Уметь выполнять технологию сталкивания листов.	Знать технологию сталкивания листов. Уметь выполнять технологию сталкивания листов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
317.	19.12	Учебно-производственная практика. Сталкивание листов	Закрепление ЗУН по сталкиванию листов	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию сталкивания листов. Уметь выполнять технологию сталкивания листов.	Знать технологию сталкивания листов. Уметь выполнять технологию сталкивания листов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
318.	19.12	Учебно-производственная практика. Обрезка листов на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по сталкиванию листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании. Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании.	Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

319.	19.12	Учебно-производственная практика. Обрезка листов на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по сталкиванию листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании.	Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
320.	20.12	Контрольная работа за полугодие	Обобщение и систематизация Дать представление о уровень сформированности ЗУН	Урок контроля и коррекции	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь организовывать свое рабочее место, применять полученные знания на практике.	Уметь организовывать свое рабочее место, применять полученные знания на практике под контролем учителя.	Обобщение и систематизация ЗУН	Презентация
321.	20.12	Контрольная работа за полугодие	Обобщение и систематизация Дать представление о уровень сформированности ЗУН	Урок контроля и коррекции	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь организовывать свое рабочее место, применять полученные знания на практике.	Уметь организовывать свое рабочее место, применять полученные знания на практике под контролем учителя.	Обобщение и систематизация ЗУН	Презентация
322.	20.12	Перфорация листов на брошюраторе	Обобщение и систематизация ЗУН по перфорации листов на брошюраторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию перфорации листов на брошюраторе. Уметь выполнять технологию перфорации листов на брошюраторе.	Знать технологию перфорации листов на брошюраторе. Уметь выполнять технологию перфорации листов на брошюраторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

323.	20.12	Перфорация листов на брошюраторе	Обобщение и систематизация ЗУН по перфорации листов на брошюраторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию перфорации листов на брошюраторе. Уметь выполнять технологию перфорации листов на брошюраторе.	Знать технологию перфорации листов на брошюраторе. Уметь выполнять технологию перфорации листов на брошюраторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
324.	21.12	Перфорация обложки блокнота на брошюраторе	Обобщение и систематизация ЗУН по перфорации листов на брошюраторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию перфорации обложки блокнота на брошюраторе. Уметь выполнять технологию перфорации обложки блокнота на брошюраторе.	Знать технологию перфорации обложки блокнота на брошюраторе. Уметь выполнять технологию перфорации обложки блокнота на брошюраторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
325.	21.12	Брошюровка перфорированных листов на пластиковую пружину	Обобщение и систематизация ЗУН по брошюровке перфорированных листов на металлическую пружину	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину. Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину.	Знать технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину. Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

326.	21.12	Брошюровка перфорированных листов на пластиковую пружину	Обобщение и систематизация ЗУН по брошюровке перфорированных листов на металлическую пружину	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину. Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину.	Знать технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину. Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
327.	21.12	Брошюровка перфорированных листов на пластиковую пружину	Обобщение и систематизация ЗУН по брошюровке перфорированных листов на металлическую пружину	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину. Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину.	Знать технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину. Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
328.	Д. 22.12	Брошюровка перфорированной обложки блокнота на металлическую пружину	Обобщение и систематизация ЗУН по брошюровке перфорированной обложки блокнота на металлическую пружину	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию брошюровки перфорированной обложки блокнота на металлическую пружину. Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированной обложки блокнота	Знать технологию брошюровки перфорированной обложки блокнота на металлическую пружину. Уметь выполнять технологию брошю-	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

						на металличе-скую пружину.	ровки перфори-рованной об-ложки блокнота на металличе-скую пружину под контролем учителя.		
329.	Д. 22.12	Изготовление открытой праздничной коробки	Обобщение и систе-матизация ЗУН по изготовлению от-крытой праздни-чной коробки..	Урок обобщения и систе-матизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию изготовления от-крытой коробки. Уметь выполнять технологию изго-товления откры-той коробки.	Знать техноло-гию изготовле-ния открытой коробки. Уметь выпол-нять технологию изготовления от-крытой коробки под контролем учителя.	Технологиче-ские и инфор-мационные карты, кар-тинки.	Презен-тация
330.	Д. 22.12	Расчет развертки коробки	Обобщение и систе-матизация ЗУН по расчету развертки изделия	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь работать с измерительными инструментами, выполнять расчет развертки изде-лия.	Уметь работать с измерительными инструментами под контролем учителя.	Технологиче-ские и инфор-мационные карты, кар-тинки.	Презен-тация
331.	23.12	Расчет развертки коробки	Обобщение и систе-матизация ЗУН по расчету развертки изделия	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь работать с измерительными инструментами, выполнять расчет развертки изде-лия.	Уметь работать с измерительными инструментами под контролем учителя.	Технологиче-ские и инфор-мационные карты, кар-тинки.	Презен-тация
332.	23.12	Расчет развертки коробки	Обобщение и систе-матизация ЗУН по расчету развертки изделия	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь работать с измерительными инструментами, выполнять расчет развертки изде-лия.	Уметь работать с измерительными инструментами под контролем учителя.	Технологиче-ские и инфор-мационные карты, кар-тинки.	Презен-тация

333.	23.12	Разметка развертки коробки	Закрепление ЗУН по теме: Разметка развертки коробки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять разметку развертки коробки.	Уметь выполнять разметку развертки коробки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
334.	23.12	Разметка развертки коробки	Закрепление ЗУН по теме: Разметка развертки коробки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять разметку развертки коробки.	Уметь выполнять разметку развертки коробки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
335.	23.12	Раскрой развертки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Раскрой развертки.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять раскрой развертки.	Уметь выполнять раскрой развертки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
336.	26.12	Учебно-производственная практика. Раскрой развертки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Раскрой развертки.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять раскрой развертки.	Уметь выполнять раскрой развертки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
337.	26.12	Учебно-производственная практика. Биговка изделия по линиям сгиба	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Биговка изделия по линиям сгиба.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять биговку изделия по линиям сгиба в ручную и на биговщике.	Уметь выполнять биговку изделия по линиям сгиба под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности	Презентация

338.	26.12	Учебно-производственная практика. Биговка изделия по линиям сгиба	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Биговка изделия по линиям сгиба.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять биговку изделия по линиям сгиба в ручную и на биговщике.	Уметь выполнять биговку изделия по линиям сгиба под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинка.	Презентация
339.	26.12	Учебно-производственная практика. Сборка развертки	Обобщение и систематизация ЗУН по сборке изделия	Урок обобщения и систематизации	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять сборку развертки.	Уметь выполнять сборку развертки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинка.	Презентация
340.	26.12	Учебно-производственная практика. Сборка развертки	Обобщение и систематизация ЗУН по сборке изделия	Урок обобщения и систематизации	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять сборку развертки.	Уметь выполнять сборку развертки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинка.	Презентация
341.	26.12	Учебно-производственная практика. Склейка изделия	Обобщение и систематизация ЗУН по склейке изделия	Урок обобщения и систематизации	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять склейку изделия.	Уметь выполнять склейку изделия под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинка.	Презентация
342.	27.12	Прессовка и сушка изделия	Обобщение и систематизация ЗУН по прессовке и сушке.	Урок обобщения и систематизации	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять прессовку и сушку изделия.	Уметь выполнять прессовку и сушку изделия под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинка.	Презентация

343.	27.12	Знакомство с изделием (футляр для записной книжки)	Дать представление о материалах для картонажных работ (изготовления футляров и коробок). Назначение изделия (подарочный комплект – записная книжка в футляре). Детали футляров и коробок	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать назначение изделия, материалы для его изготовления, ее детали.	Знать назначение изделия, материалы для его изготовления, ее детали по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
344.	27.12	Знакомство с изделием (футляр для записной книжки)	Дать представление о материалах для картонажных работ (изготовления футляров и коробок). Назначение изделия (подарочный комплект – записная книжка в футляре). Детали футляров и коробок	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать назначение изделия, материалы для его изготовления, ее детали.	Знать назначение изделия, материалы для его изготовления, ее детали по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
345.	27.12	Расчет разверток футляра и коробки	Обобщение и систематизация ЗУН по расчету разверток футляра и коробки.	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять расчет развертки футляра или коробки.	Уметь выполнять расчет развертки футляра или коробки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
346.	28.12	Расчет разверток футляра и коробки	Обобщение и систематизация ЗУН по расчету разверток футляра и коробки.	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять расчет развертки футляра или коробки.	Уметь выполнять расчет развертки футляра или коробки под контролем учителя.		Презентация

347.	28.12	Разметка и раскрой деталей футляра для записной книжки	Обобщение и систематизация ЗУН по разметке и раскройке деталей футляра для записной книжки.	Урок обобщения и систематизации	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать правила разметки и раскроя деталей, безопасной работы с режущим инструментом. Уметь выполнять разметку и раскрой деталей для футляра.	Знать правила разметки и раскроя деталей, безопасной работы с режущим инструментом по образцу.	Инструктаж по технике безопасности	Презентация
348.	28.12	Разметка и раскрой деталей футляра для записной книжки	Обобщение и систематизация ЗУН по разметке и раскройке деталей футляра для записной книжки.	Урок обобщения и систематизации	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать правила разметки и раскроя деталей, безопасной работы с режущим инструментом. Уметь выполнять разметку и раскрой деталей для футляра.	Знать правила разметки и раскроя деталей, безопасной работы с режущим инструментом по образцу.	Инструктаж по технике безопасности	Презентация
349.	28.12	Оклейка футляра	Обобщение и систематизация ЗУН по оклейке футляра заготовками из бумаги. Технические требования к качеству выполненной операции.	Урок обобщения и систематизации	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять оклейку футляра заготовками из бумаги.	Знать как выполнять оклейку футляра заготовками из бумаги по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
350.	29.12	Раскрой деталей для выклейки футляра	Закрепление ЗУН по раскройке деталей для выклейки футляра из бумаги. Технические требования к качеству кроя.	Урок обобщения и систематизации	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать правила раскроя деталей. Уметь выполнять раскрой деталей для выклейки футляра.	Знать правила раскроя деталей по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация
351.	29.12	Сравнение затрат на изделие	Введение понятия экономика. Сравнение затрат на изделие (футляра) при	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать понятие экономика.	Уметь сравнивать затраты на изделие под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация

			выполнении цель-ной или составной конструкции.			Уметь сравнивать затраты на изделие (футляра) при выполнении.			
352.	29.12	Оценка качества готового изделия	Обобщение и систематизация оценку качества готового изделия. Критерии оценки.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Уметь составить отчет о качестве выполненной работы.	Уметь составить отчет о качестве выполненной работы под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация

**Итого за 1 полугодие: 352 часа**

**Календарно-урочное планирование**  
**Профессиональной подготовки по профессии «Машинист фальцевальных машин», код 14317,**  
**для обучающихся 10 класса**

№ урока (акаде- миче- ский час)	Дата	Тема урока	Цели и задачи урока (дидактические)	Тип и вид урока	Методы и приемы	Работа с группами Знания, умения, навыки		Оборудова- ние, дидак- тический ма- териал	ЦОР
						I-II гр.	III гр.		
<b>2 полугодие (396 часа)</b>									
1.	9.01	Вводное занятие по правилам техники безопасности и производственной санитарии	Формирование знания по правилам техники безопасности и производственной санитарии	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать изделия, выпускаемые полиграфической промышленностью. Уметь организовать свое рабочее место, пользоваться технологическим инструментом, оборудованием.	Знать изделия, выпускаемые полиграфической промышленностью по образцу. Уметь своевременно и рационально подготавливаться к работе и производить уборку рабочего места с помощью учителя.	Инструктаж по технике безопасности	Видеоролик «Правила техники безопасности».
2.	9.01	Вводное занятие по правилам техники безопасности и производственной санитарии	Формирование знаний по правилам техники безопасности и производственной санитарии	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать изделия, выпускаемые полиграфической промышленностью. Уметь организовать свое рабочее место, пользоваться технологическим инструментом, оборудованием.	Знать изделия, выпускаемые полиграфической промышленностью по образцу. Уметь своевременно и рационально подготавливаться к работе и производить уборку рабочего места с помощью учителя.	Инструктаж по технике безопасности	Видеоролик «Правила техники безопасности».

3.	9.01	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	
4.	9.01	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	

5.	9.01	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	
6.	9.01	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	
7.	10.01	Виды передач в механическом переплетно-брошюровочном оборудовании.	Формирование ЗУН о видах передач в механическом переплетно-брошюровочном оборудовании.	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать виды передач в механическом переплетно-брошюровочном оборудовании.	Знать виды передач в механическом переплетно-брошюровочном оборудовании по образцам.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока

8.	10.01	Виды передач в механическом переплетно-брошюровочном оборудовании.	Формирование ЗУН о видах передач в механическом переплетно-брошюровочном оборудовании.	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать виды передач в механическом переплетно-брошюровочном оборудовании	Знать виды передач в механическом переплетно-брошюровочном оборудовании по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
9.	10.01	Механизация и автоматизация переплетно-брошюровочных процессов	Формирование ЗУН о механизации и автоматизации переплетно-брошюровочных процессов	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать механизацию и автоматизацию переплетно-брошюровочных процессов	Знать механизацию и автоматизацию переплетно-брошюровочных процессов по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
10.	10.01	Механизация и автоматизация переплетно-брошюровочных процессов	Формирование ЗУН о механизации и автоматизации переплетно-брошюровочных процессов	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать механизацию и автоматизацию переплетно-брошюровочных процессов	Знать механизацию и автоматизацию переплетно-брошюровочных процессов по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
11.	11.01	Механизация и автоматизация переплетно-брошюровочных процессов	Формирование ЗУН о механизации и автоматизации переплетно-брошюровочных процессов	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать механизацию и автоматизацию переплетно-брошюровочных процессов	Знать механизацию и автоматизацию переплетно-брошюровочных процессов по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

12.	11.01	Технология изготовления футляров и коробок для хранения дидактического материала	Формирование ЗУН по технологии изготовления футляров и коробок для хранения дидактического материала	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать технологию изготовления футляров и коробок для хранения дидактического материала	Знать технологию изготовления футляров и коробок для хранения дидактического материала по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
13.	11.01	Технология изготовления футляров и коробок для хранения	Формирование ЗУН по технологии изготовления футляров и коробок для хранения дидактического материала	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать технологию изготовления футляров и коробок для хранения дидактического материала	Знать технологию изготовления футляров и коробок для хранения дидактического материала по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
14.	11.01	Изготовление футляров и коробок для хранения дидактического материала	Закрепление ЗУН по технологии изготовления футляров и коробок для хранения дидактического материала	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию изготовления футляров и коробок для хранения дидактического материала Уметь выполнять технологию изготовления футляров и коробок для хранения дидактического материала	Знать технологию изготовления футляров и коробок для хранения дидактического материала по образцам. Уметь выполнять технологию изготовления футляров и коробок для хранения дидактического материала под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

15.	12.01	Постпечатная обработка полиграфической продукции	Дать представление о постпечатной обработке полиграфической продукции, цели постпечатной обработки	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать цели и этапы постпечатной обработки	Знать цели и этапы постпечатной обработки по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
16.	12.01	Постпечатная обработка полиграфической продукции	Дать представление о постпечатной обработке полиграфической продукции, цели постпечатной обработки	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать цели и этапы постпечатной обработки	Знать цели и этапы постпечатной обработки по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
17.	12.01	Постпечатная обработка полиграфической продукции	Дать представление о постпечатной обработке полиграфической продукции, цели постпечатной обработки	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать цели и этапы постпечатной обработки	Знать цели и этапы постпечатной обработки по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
18.	13.01	Постпечатная обработка полиграфической продукции. Резка	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием Уметь выполнять постпечатную обработку изделия	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием по образцам. Уметь выполнять постпечатную обработку	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

						на бумагорезательном оборудовании	изделия на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.		
19.	13.01	Постпечатная обработка полиграфической продукции. Резка	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном оборудовании	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием по образцам. Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
20.	13.01	Постпечатная обработка полиграфической продукции. Резка	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном оборудовании	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием по образцам. Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
21.	13.01	Постпечатная обработка полиграфической продукции. Виды резки	Дать представление о постпечатной обработке полиграфической продукции, виды резки	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать виды резки на бумагорезательном оборудовании	Знать виды резки на бумагорезательном оборудовании по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

22.	13.01	Постпечатная обработка полиграфической продукции. Виды резки	Дать представление о постпечатной обработке полиграфической продукции, виды резки	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать виды резки на бумагорезательном оборудовании	Знать виды резки на бумагорезательном оборудовании по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
23.	16.01	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
24.	16.01	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
25.	16.01	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке	Урок совершенствования	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила	Знать и уметь выполнять правила техники	Инструктаж по технике безопасности.	Презентация

			отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.			техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Оборудование базового производства.	по теме урока
26.	16.01	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

27.	16.01	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
28.	16.01	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
29.	17.01	Постпечатная обработка полиграфической продукции. Виды резки	Дать представление о постпечатной обработке полиграфической продукции, виды резки	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать виды резки на бумагорезательном оборудовании	Знать виды резки на бумагорезательном оборудовании по образцам.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока

30.	17.01	Требования к качеству резки печатной продукции	Формирование ЗУН по требованиям к качеству резки печатной продукции	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать требования к качеству резки печатной продукции	Знать требования к качеству резки печатной продукции по образцам по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
31.	17.01	Требования к качеству резки печатной продукции	Формирование ЗУН по требованиям к качеству резки печатной продукции	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать требования к качеству резки печатной продукции	Знать требования к качеству резки печатной продукции по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
32.	17.01	Требования к качеству резки печатной продукции	Формирование ЗУН по требованиям к качеству резки печатной продукции	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать требования к качеству резки печатной продукции	Знать требования к качеству резки печатной продукции по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
33.	18.01	Постпечатная обработка полиграфической продукции. Вырубка	Дать представление о постпечатной обработке полиграфической продукции, процессе вырубки	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать определение понятия «вырубка», технологии и способы выполнения вырубки	Знать определение понятия «вырубка» по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
34.	18.01	Постпечатная обработка полиграфической продукции. Вырубка	Дать представление о постпечатной обработке полиграфической продукции, процессе вырубки	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать определение понятия «вырубка», технологии и способы выполнения вырубки	Знать определение понятия «вырубка» по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
35.	18.01	Постпечатная обработка полиграфической продукции. Ламинирование	Дать представление о постпечатной обработке полиграфической продукции, процессе ламинирования	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать определение понятия «ламинирование», основные характеристики холодного ламинирования	Знать определение понятия «ламинирование», виды ламинирования по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
36.	18.01	Постпечатная обработка полиграфической продукции. Ламинирование	Дать представление о постпечатной обработке полиграфической продукции,	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать определение понятия «ламинирование»,	Знать определение понятия «ламинирование»,	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

			процессе ламинирования			основные характеристики горячего ламинирования	виды ламинирования по образцам.		
37.	19.01	Оборудование для ламинирования	Дать представление об оборудовании для ламинирования полиграфической продукции	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать виды оборудования для ламинирования полиграфической продукции	Знать виды оборудования для ламинирования полиграфической продукции по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
38.	19.01	Оборудование для ламинирования	Дать представление об оборудовании для ламинирования полиграфической продукции	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать виды оборудования для ламинирования полиграфической продукции	Знать виды оборудования для ламинирования полиграфической продукции по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
39.	19.01	Оборудование для ламинирования	Дать представление об оборудовании для ламинирования полиграфической продукции	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать виды оборудования для ламинирования полиграфической продукции	Знать виды оборудования для ламинирования полиграфической продукции по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
40.	20.01	Ламинирование полиграфической продукции	Закрепление ЗУН по ламинированию полиграфической продукции	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять технологию горячего и холодного ламинирования	Уметь выполнять технологию горячего и холодного ламинирования под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

41.	20.01	Ламинирование полиграфической продукции	Закрепление ЗУН по ламинированию полиграфической продукции	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять технологию горячего и холодного ламинирования	Уметь выполнять технологию горячего и холодного ламинирования под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
42.	20.01	Ламинирование полиграфической продукции	Закрепление ЗУН по выполнению технологии ламинирования полиграфической продукции	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять технологию горячего и холодного ламинирования	Уметь выполнять технологию горячего и холодного ламинирования под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
43.	20.01	Постпечатная обработка визитных карточек на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием Уметь выполнять постпечатную обработку визитных карточек на бумагорезательном оборудовании	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием по образцам. Уметь выполнять постпечатную обработку визитных карточек на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
44.	20.01	Постпечатная обработка визитных карточек на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием Уметь выполнять постпечатную обработку визитных карточек на бумагорезательном оборудовании	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием по образцам. Уметь выполнять постпечатную обработку визитных карточек на бумагорезательном оборудовании	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

							чек на бумаго-резательном оборудовании под контролем учителя.		
45.	23.01	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
46.	23.01	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

47.	23.01	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
48.	23.01	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

49.	23.01	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
50.	23.01	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

51.	24.01	Постпечатная обработка визитных карточек на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием Уметь выполнять постпечатную обработку визитных карточек на бумагорезательном оборудовании	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием по образцам. Уметь выполнять постпечатную обработку визитных карточек на бумагорезательном оборудовании под контролем.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
52.	24.01	Постпечатная обработка визитных карточек на ламинаторе	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на ламинаторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на ламинаторе	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием по образцам. Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на ламинаторе под контролем.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
53.	24.01	Постпечатная обработка визитных карточек на ламинаторе	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на ламинаторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на ламинаторе	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием по образцам. Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на ламинаторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

54.	24.01	Постпечатная обработка визитных карточек на ламинаторе	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на ламинаторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на ламинаторе	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием по образцам. Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на ламинаторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
55.	25.01	Постпечатная обработка полиграфической продукции. Лакирование	Формирование ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции, процессе лакирования	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать определение понятия «лакирование», разновидности лакировки	Знать определение понятия «лакирование» по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
56.	25.01	Постпечатная обработка полиграфической продукции. Лакирование	Формирование ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции, процессе лакирования	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать определение понятия «лакирование», разновидности лакировки	Знать определение понятия «лакирование» по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
57.	25.01	Виды покрытий в лакировании	Дать представление о видах покрытий в лакировании	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать виды покрытий в лакировании Уметь отличать виды покрытий лакирования	Знать виды покрытий в лакировании по образцам. Уметь отличать виды покрытий лакирования под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

58.	25.01	Виды покрытий в лакировании	Дать представление о видах покрытий в лакировании	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать виды покрытий в лакировании Уметь отличать виды покрытий лакирования	Знать виды покрытий в лакировании по образцам. Уметь отличать виды покрытий лакирования под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
59.	26.01	Постпечатная обработка полиграфической продукции. Биговка (ручная)	Обобщение и систематизация ЗУН по выполнению процесса ручной биговки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать определение понятия «биговка» Уметь выполнять ручную биговку	Уметь выполнять ручную биговку под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
60.	26.01	Биговка на биговальном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на биговальном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать определение понятия «биговка», преимущества биговки Уметь выполнять биговку на биговальном оборудовании	Уметь выполнять биговку на биговальном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
61.	26.01	Технология ручной фальцовки	Обобщение и систематизация ЗУН по выполнению процесса ручной биговки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать понятие «фальцовка», виды фальцовки Уметь выполнять ручную фальцовку	Знать понятие «фальцовка», виды фальцовки по образцам. Уметь выполнять ручную фальцовку под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

62.	27.01	Технология машинной фальцовки	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на фальцевальном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать процесс работы фальцевального оборудования Уметь выполнять фальцовку на фальцевальном оборудовании	Уметь выполнять фальцовку на фальцевальном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
63.	27.01	Технология машинной фальцовки	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на фальцевальном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать процесс работы фальцевального оборудования Уметь выполнять фальцовку на фальцевальном оборудовании	Уметь выполнять фальцовку на фальцевальном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
64.	27.01	Технология машинной фальцовки	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на фальцевальном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать процесс работы фальцевального оборудования Уметь выполнять фальцовку на фальцевальном оборудовании	Уметь выполнять фальцовку на фальцевальном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
65.	27.01	Постпечатная обработка полиграфической продукции. Тиснение	Формирование ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции, процессе тиснения	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать определение понятия «тиснение», способы нанесения тиснения на материал	Знать определение понятия «тиснение» по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
66.	27.01	Конгревное тиснение	Дать представление о конгревном тиснении	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать определение понятия «конгревное тиснение», особенности конгревного тиснения	Знать определение понятия «конгревное тиснение» по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

67.	30.01	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
68.	30.01	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
69.	30.01	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в со-	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типо-	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

						ответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	графии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.		
70.	30.01	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
71.	30.01	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

72.	30.01	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
73.	31.01	Обратный конгрев (блинтовое тиснение)	Дать представление об обратном тиснении (блинтовом тиснении)	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать определение понятия «блинтовое тиснение», особенности блинтового тиснения	Знать определение понятия «блинтовое тиснение» по образцам.	Технологические и информационные карты, картинка.	Презентация по теме урока
74.	31.01	Технология фольгирования	Дать представление о технологии фольгирования	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать определение понятия «фольгирование», особенности и преимущества фольгирования	Знать определение понятия «фольгирование» по образцам.	Технологические и информационные карты, картинка.	Презентация по теме урока
75.	31.01	Постпечатная обработка полиграфической продукции. Перфорация	Формирование ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции, процессе перфорации	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать определение понятия «перфорация», особенности перфорации	Знать определение понятия «перфорация», особенности перфорации по образцам.	Технологические и информационные карты, картинка.	Презентация по теме урока
76.	31.01	Постпечатная обработка полиграфической продукции. Скругление углов	Формирование ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции, процессе скругления углов	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию выполнения обрезки углов полиграфической продукции	Знать технологию выполнения обрезки углов полиграфической продукции по образцам.	Технологические и информационные карты, картинка.	Презентация по теме урока

						Уметь работать на обрезчике углов	Уметь работать на обрезчике углов под контролем учителя.		
77.	1.02	Постпечатная обработка подвесного календаря на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
78.	1.02	Постпечатная обработка подвесного календаря на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
79.	1.02	Постпечатная обработка подвесного календаря на ламинаторе	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на ламинаторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на ламинаторе	Уметь выполнять постпечатную обработку на ламинаторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
80.	1.02	Постпечатная обработка подвесного календаря на ламинаторе	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на ламинаторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на ламинаторе	Уметь выполнять постпечатную обработку на ламинаторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

81.	2.02	Постпечатная обработка подвесного календаря на брошюраторе	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на брошюраторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на брошюраторе	Уметь выполнять постпечатную обработку на брошюраторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
82.	2.02	Постпечатная обработка подвесного календаря на брошюраторе	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на брошюраторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на брошюраторе	Уметь выполнять постпечатную обработку на брошюраторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
83.	2.02	Постпечатная обработка полиграфической продукции. Технология установки люверсов на полиграфической продукции	Формирование ЗУН по технологии установки люверсов на полиграфической продукции	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию работы на оборудовании для установки люверсов Piccolo (Пикколо) Уметь выполнять технологию установки люверсов Piccolo (Пикколо) на оборудовании.	Уметь выполнять технологию установки люверсов Piccolo (Пикколо) на оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
84.	3.02	Постпечатная обработка полиграфической продукции. Листоподбор	Формирование ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции, процессе листоподбора	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать определение понятия «листоподбор», методы листоподбора Уметь выполнять технологию листоподбора	Знать определение понятия «листоподбор», методы листоподбора по образцам. Уметь выполнять технологию листоподбора под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

85.	3.02	Постпечатная обработка полиграфической продукции. Брошюровка	Обобщение и систематизация ЗУН по механизации и автоматизации переплетно-брошюровочных процессов; по правилам работы на брошюровщике.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать определение понятия «Брошюровка», основные сведениями о переплетно-брошюровочных процессах. Уметь работать на Брошюровщике.	Уметь работать на Брошюровщике под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинка.	Презентация по теме урока
86.	3.02	Постпечатная обработка полиграфической продукции. Брошюровка	Обобщение и систематизация ЗУН по механизации и автоматизации переплетно-брошюровочных процессов; по правилам работы на брошюровщике.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать этапы Брошюровки. Уметь работать на Брошюровщике.	Уметь работать на Брошюровщике под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинка.	Презентация по теме урока
87.	3.02	Постпечатная обработка полиграфической продукции. Скрепления листов на скобу	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции, процессе скрепления листов на скобу	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию скрепления полиграфической продукции на скобу Уметь выполнять технологию скрепления полиграфической продукции на скобу	Уметь выполнять технологию скрепления полиграфической продукции на скобу под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинка.	Презентация по теме урока
88.	3.02	Постпечатная обработка полиграфической продукции. Скрепления листов на пружину	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции, процессе скрепления листов на пружину	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию скрепления полиграфической продукции на пружину Уметь выполнять технологию скрепления поли-	Уметь выполнять технологию скрепления полиграфической продукции на пружину под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинка.	Презентация по теме урока

						графической продукции на пружину			
89.	6.02	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
90.	6.02	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

91.	6.02	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
92.	6.02	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
93.	6.02	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в со-	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типо-	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

						ответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	графии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.		
94.	6.02	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
95.	7.02	Постпечатная обработка полиграфической продукции. Скрепления листов на пружину	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции, процессе скрепления листов на пружину	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию скрепления полиграфической продукции на пружину Уметь выполнять технологию скрепления полиграфической продукции на пружину	Уметь выполнять технологию скрепления полиграфической продукции на пружину под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
96.	7.02	Постпечатная обработка полиграфической продукции. Переплетные работы (КБС)	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции,	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию скрепления КБС полиграфической продукции Уметь выполнять технологию	Знать технологию скрепления КБС полиграфической продукции по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

			процессе скрепления листов Кбс (клеевое бесшвейное скрепление) или термобиндер			скрепления КБС полиграфической продукции на оборудовании			
97.	7.02	Постпечатная обработка полиграфической продукции. Переплетные работы (КБС)	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции, процессе скрепления листов Кбс (клеевое бесшвейное скрепление) или термобиндер	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию скрепления КБС полиграфической продукции Уметь выполнять технологию скрепления КБС полиграфической продукции на оборудовании	Знать технологию скрепления КБС полиграфической продукции по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
98.	7.02	Постпечатная обработка полиграфической продукции. Переплетные работы (КБС)	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции, процессе скрепления листов Кбс (клеевое бесшвейное скрепление) или термобиндер	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию скрепления КБС полиграфической продукции Уметь выполнять технологию скрепления КБС полиграфической продукции на оборудовании	Знать технологию скрепления КБС полиграфической продукции по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
99.	8.02	Виды термоклеевых машин	Дать представление о видах термоклеевых машин	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать виды термоклеевых машин, особенности работы ручных и автоматических термоклеевых машин	Знать виды термоклеевых машин по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
100.	8.02	Виды термоклеевых машин	Дать представление о видах термоклеевых машин	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать виды термоклеевых машин, особенности работы ручных и автоматических термоклеевых машин	Знать виды термоклеевых машин по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

101.	8.02	Виды термоклеевых машин	Дать представление о видах термоклеевых машин	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать виды термоклеевых машин, особенности работы ручных и автоматических термоклеевых машин	Знать виды термоклеевых машин по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
102.	8.02	Особенности работы полуавтоматической термоклеевой машины.	Дать представление об особенностях работы полуавтоматической термоклеевой машины Graphopress DX-460 L	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать технологию работы полуавтоматической термоклеевой машины Уметь работать с полуавтоматической термоклеевой машиной	Знать технологию работы полуавтоматической термоклеевой машины по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
103.	9.02	Особенности работы полуавтоматической термоклеевой машины	Дать представление об особенностях работы полуавтоматической термоклеевой машины Graphopress DX-460 L	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию работы полуавтоматической термоклеевой машины Уметь работать с полуавтоматической термоклеевой машиной	Знать технологию работы полуавтоматической термоклеевой машины по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
104.	9.02	Особенности работы полуавтоматической термоклеевой машины	Дать представление об особенностях работы полуавтоматической термоклеевой машины Graphopress DX-460 L	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию работы полуавтоматической термоклеевой машины Уметь работать с полуавтоматической термоклеевой машиной	Знать технологию работы полуавтоматической термоклеевой машины по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

105.	9.02	Постпечатная обработка карточек PECS на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока
106.	10.02	Постпечатная обработка карточек PECS на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока
107.	10.02	Постпечатная обработка карточек PECS на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока
108.	10.02	Постпечатная обработка карточек PECS на ламинаторе	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на ламинаторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на ламинаторе	Уметь выполнять постпечатную обработку на ламинаторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока

109.	10.02	Постпечатная обработка карточек PECS на ламинаторе	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на ламинаторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на ламинаторе	Уметь выполнять постпечатную обработку на ламинаторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
110.	10.02	Постпечатная обработка карточек PECS на ламинаторе	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на ламинаторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на ламинаторе	Уметь выполнять постпечатную обработку на ламинаторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
111.	13.02	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
112.	13.02	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

						типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.		
113.	13.02	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
114.	13.02	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

115.	13.02	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
116.	13.02	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

117.	14.02	Изготовление блокнота на пружине	Обобщение и систематизация ЗУН по технологии изготовления блокнота на пружине	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять технологию изготовления блокнота на пружине	Уметь выполнять технологию изготовления блокнота на пружине под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока
118.	14.02	Подсчет листов. Подбор материала для обложки	Закрепление ЗУН по подсчету листов и подбору материала для обложки.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь подсчитывать листы, подбирать материала для обложки.	Уметь подсчитывать листы, подбирать материала для обложки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока
119.	14.02	Подсчет листов. Подбор материала для обложки	Закрепление ЗУН по подсчету листов и подбору материала для обложки.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь подсчитывать листы, подбирать материала для обложки.	Уметь подсчитывать листы, подбирать материала для обложки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока
120.	14.02	Сталкивание листов	Закрепление ЗУН по сталкиванию листов	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию сталкивания листов. Уметь выполнять технологию сталкивания листов.	Знать технологию сталкивания листов. Уметь выполнять технологию сталкивания листов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока

121.	15.02	Сталкивание листов	Закрепление ЗУН по сталкиванию листов	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию сталкивания листов. Уметь выполнять технологию сталкивания листов.	Знать технологию сталкивания листов. Уметь выполнять технологию сталкивания листов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
122.	15.02	Обрезка листов на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по сталкиванию листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании	Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
123.	15.02	Обрезка листов на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по сталкиванию листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании	Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

124.	15.02	Обрезка листов на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по сталкиванию листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании	Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока
125.	16.02	Перфорация листов на брошюраторе	Обобщение и систематизация ЗУН по перфорации листов на брошюраторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию перфорации листов на брошюраторе Уметь выполнять технологию перфорации листов на брошюраторе	Знать технологию перфорации листов на брошюраторе Уметь выполнять технологию перфорации листов на брошюраторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока
126.	16.02	Перфорация листов на брошюраторе	Обобщение и систематизация ЗУН по перфорации листов на брошюраторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию перфорации листов на брошюраторе Уметь выполнять технологию перфорации листов на брошюраторе	Знать технологию перфорации листов на брошюраторе Уметь выполнять технологию перфорации листов на брошюраторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока

127.	16.02	Перфорация листов на брошюраторе	Обобщение и систематизация ЗУН по перфорации листов на брошюраторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию перфорации листов на брошюраторе Уметь выполнять технологию перфорации листов на брошюраторе	Знать технологию перфорации листов на брошюраторе Уметь выполнять технологию перфорации листов на брошюраторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
128.	17.02	Перфорация обложки блокнота на брошюраторе	Обобщение и систематизация ЗУН по перфорации листов на брошюраторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию перфорации обложки блокнота на брошюраторе Уметь выполнять технологию перфорации обложки блокнота на брошюраторе	Знать технологию перфорации обложки блокнота на брошюраторе Уметь выполнять технологию перфорации обложки блокнота на брошюраторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
129.	17.02	Брошюровка перфорированных листов на пластиковую пружину	Обобщение и систематизация ЗУН по брошюровке перфорированных листов на пластиковую пружину	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию брошюровки перфорированных листов на пластиковую пружину Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на пластиковую пружину	Знать технологию брошюровки перфорированных листов на пластиковую пружину Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на пластиковую пружину под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

130.	17.02	Брошюровка перфорированных листов на пластиковую пружину	Обобщение и систематизация ЗУН по брошюровке перфорированных листов на пластиковую пружину	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию брошюровки перфорированных листов на пластиковую пружину Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на пластиковую пружину	Знать технологию брошюровки перфорированных листов на пластиковую пружину Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на пластиковую пружину под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока
131.	17.02	Брошюровка перфорированных листов на пластиковую пружину	Обобщение и систематизация ЗУН по брошюровке перфорированных листов на пластиковую пружину	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию брошюровки перфорированных листов на пластиковую пружину Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на пластиковую пружину	Знать технологию брошюровки перфорированных листов на пластиковую пружину Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на пластиковую пружину под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока
132.	17.02	Брошюровка перфорированной обложки блокнота на пластиковую пружину	Обобщение и систематизация ЗУН по брошюровке перфорированной обложки блокнота на пластиковую пружину	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию брошюровки перфорированной обложки блокнота на пластиковую пружину Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированной обложки блокнота	Знать технологию брошюровки перфорированной обложки блокнота на пластиковую пружину Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированной обложки блокнота	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока

						на пластиковую пружину	ровки перфорированной обложки блокнота на пластиковую пружину под контролем учителя.		
133.	20.02	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
134.	20.02	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

135.	20.02	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
136.	20.02	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
137.	20.02	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в со-	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типо-	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

						ответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	графии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.		
138.	20.02	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
139.	21.02	Изготовление альбома на металлической пружине	Обобщение и систематизация ЗУН по технологии изготовления блокнота на пружине	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять технологию изготовления альбома на металлической пружине	Уметь выполнять технологию изготовления альбома на металлической пружине под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

140.	21.02	Подсчет листов. Подбор материала для обложки	Закрепление ЗУН по подсчету листов и подбору материала для обложки.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь подсчитывать листы, подбирать материала для обложки.	Уметь подсчитывать листы, подбирать материала для обложки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
141.	21.02	Подсчет листов. Подбор материала для обложки	Закрепление ЗУН по подсчету листов и подбору материала для обложки.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь подсчитывать листы, подбирать материала для обложки.	Уметь подсчитывать листы, подбирать материала для обложки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
142.	21.02	Сталкивание листов	Закрепление ЗУН по сталкиванию листов	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию сталкивания листов. Уметь выполнять технологию сталкивания листов.	Знать технологию сталкивания листов. Уметь выполнять технологию сталкивания листов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
143.	22.02	Сталкивание листов	Закрепление ЗУН по сталкиванию листов	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию сталкивания листов. Уметь выполнять технологию сталкивания листов.	Знать технологию сталкивания листов. Уметь выполнять технологию сталкивания листов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

144.	22.02	Обрезка листов на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по сталкиванию листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании	Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
145.	22.02	Обрезка листов на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по сталкиванию листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании	Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
146.	22.02	Перфорация листов на брошюраторе	Обобщение и систематизация ЗУН по перфорации листов на брошюраторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию перфорации листов на брошюраторе. Уметь выполнять технологию перфорации листов на брошюраторе.	Знать технологию перфорации листов на брошюраторе по образцу. Уметь выполнять перфорацию листов на брошюраторе под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
147.	27.02	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

						нормами изготовления книжных изделий.	нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.		
148.	27.02	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
149.	27.02	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

150.	27.02	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
151.	27.02	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
152.	27.02	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в со-	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типо-	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

						ответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	графии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.		
153.	28.02	Перфорация обложки альбома на брошюраторе	Обобщение и систематизация ЗУН по перфорации листов на брошюраторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию перфорации обложки альбома на брошюраторе Уметь выполнять технологию перфорации обложки альбома на брошюраторе	Знать технологию перфорации обложки альбома на брошюраторе по образцу. Уметь выполнять технологию перфорации обложки альбома на брошюраторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
154.	28.02	Брошюровка перфорированных листов на металлическую пружину	Обобщение и систематизация ЗУН по брошюровке перфорированных листов на металлическую пружину	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину	Знать технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину по образцу. Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

155.	28.02	Брошюровка перфорированных листов на металлическую пружину	Обобщение и систематизация ЗУН по брошюровке перфорированных листов на металлическую пружину	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину	Знать технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину по образцу. Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
156.	28.02	Брошюровка перфорированных листов на металлическую пружину	Обобщение и систематизация ЗУН по брошюровке перфорированных листов на металлическую пружину	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину	Знать технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину по образцу. Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
157.	1.03	Брошюровка перфорированной обложки блокнота на металлическую пружину	Обобщение и систематизация ЗУН по брошюровке перфорированной обложки блокнота на пластиковую пружину	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию брошюровки перфорированной обложки блокнота на металлическую пружину Уметь выполнять технологию бро-	Знать технологию брошюровки перфорированной обложки блокнота на металлическую пружину по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

						шюровки перфорированной обложки блокнота на металлическую пружину	Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированной обложки блокнота на металлическую пружину под контролем учителя.		
158.	1.03	Изготовление белых товаров (подарочного пакета)	Обобщение и систематизация ЗУН по изготовлению белых товаров	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию изготовления подарочного пакета Уметь выполнять технологию изготовления подарочного пакета	Знать технологию изготовления подарочного пакета по образцу Уметь выполнять технологию изготовления подарочного пакета под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
159.	1.03	Расчет развертки пакета	Обобщение и систематизация ЗУН по расчету развертки пакета	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь работать с измерительными инструментами, выполнять расчет развертки изделия	Уметь работать с измерительными инструментами под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

160.	1.03	Расчет развертки пакета	Обобщение и систематизация ЗУН по расчету развертки пакета	Урок обобщения и систематизации	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь работать с измерительными инструментами, выполнять расчет развертки изделия	Уметь работать с измерительными инструментами под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
161.	2.03	Расчет развертки пакета	Обобщение и систематизация ЗУН по расчету развертки пакета	Урок обобщения и систематизации	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь работать с измерительными инструментами, выполнять расчет развертки изделия	Уметь работать с измерительными инструментами под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
162.	2.03	Разметка развертки пакета	Закрепление ЗУН по теме: Разметка развертки пакета	Урок обобщения и систематизации	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять разметку развертки пакета	Уметь выполнять разметку развертки пакета под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
163.	2.03	Разметка развертки пакета	Закрепление ЗУН по теме: Разметка развертки пакета	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять разметку развертки пакета	Уметь выполнять разметку развертки пакета под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
164.	3.03	Раскрой развертки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Раскрой развертки.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять раскрой развертки	Уметь выполнять раскрой развертки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
165.	3.03	Раскрой развертки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Раскрой развертки.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять раскрой развертки	Уметь выполнять раскрой развертки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

166.	3.03	Биговка изделия по линиям сгиба	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Биговка изделия по линиям сгиба.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять биговку изделия по линиям сгиба в ручную и на биговщике	Уметь выполнять биговку изделия по линиям сгиба под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока
167.	3.03	Биговка изделия по линиям сгиба	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Биговка изделия по линиям сгиба.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять биговку изделия по линиям сгиба в ручную и на биговщике	Уметь выполнять биговку изделия по линиям сгиба под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока
168.	3.03	Сборка развертки	Обобщение и систематизация ЗУН по сборке изделия	Урок обобщения и систематизации	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять сборку развертки	Уметь выполнять сборку развертки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока
169.	6.03	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

170.	6.03	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
171.	6.03	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
172.	6.03	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в со-	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типо-	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

						ответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	графии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.		
173.	6.03	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
174.	6.03	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

175.	7.03	Склейка изделия	Обобщение и систематизация ЗУН по склейке изделия	Урок обобщения и систематизации	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять склейку изделия.	Уметь выполнять склейку изделия под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
176.	7.03	Изготовление тематической открытки к 8 марта	Обобщение и систематизация ЗУН по изготовлению тематической открытки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию изготовления открытки. Уметь выполнять технологию изготовления открытки.	Уметь выполнять технологию изготовления открытки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
177.	7.03	Разметка открытки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Разметка открытки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию разметки открытки. Уметь выполнять технологию разметки открытки.	Знать технологию разметки открытки по образцу. Уметь выполнять технологию разметки открытки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
178.	7.03	Разметка открытки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Разметка открытки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию разметки открытки. Уметь выполнять технологию разметки открытки.	Знать технологию разметки открытки по образцу. Уметь выполнять технологию разметки открытки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
179.	9.03	Разметка деталей открытки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Разметка деталей открытки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию разметки деталей открытки. Уметь выполнять технологию разметки деталей открытки.	Знать технологию разметки деталей открытки по образцу. Уметь выполнять технологию	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

							разметки деталей открытки под контролем учителя.		
180.	9.03	Разметка деталей открытки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Разметка деталей открытки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию разметки деталей открытки. Уметь выполнять технологию разметки деталей открытки.	Знать технологию разметки деталей открытки по образцу. Уметь выполнять технологию разметки деталей открытки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
181.	9.03	Раскрой деталей открытки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Раскрой деталей открытки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию раскрой деталей открытки. Уметь выполнять технологию раскрой деталей открытки.	Знать технологию раскрой деталей открытки по образцу. Уметь выполнять технологию раскрой деталей открытки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
182.	10.03	Раскрой деталей открытки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Раскрой деталей открытки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию раскрой деталей открытки. Уметь выполнять технологию раскрой деталей открытки.	Знать технологию раскрой деталей открытки по образцу. Уметь выполнять технологию раскрой деталей открытки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

183.	10.03	Сборка и склейка деталей открытки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Сборка и склейка деталей открытки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию сборки и склейки деталей открытки. Уметь выполнять технологию сборки и склейки деталей открытки.	Знать технологию сборки и склейки деталей открытки по образцу. Уметь выполнять технологию сборки и склейки деталей открытки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
184.	10.03	Сборка и склейка деталей открытки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Сборка и склейка деталей открытки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию сборки и склейки деталей открытки. Уметь выполнять технологию сборки и склейки деталей открытки.	Знать технологию сборки и склейки деталей открытки. Уметь выполнять технологию сборки и склейки деталей открытки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
185.	10.03	Оформление тематической открытки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Оформление тематической открытки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию оформления тематической открытки. Уметь выполнять технологию оформления тематической открытки.	Знать технологию оформления тематической открытки. Уметь выполнять технологию оформления тематической открытки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
186.	10.03	Оформление тематической открытки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Оформление тематической открытки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию оформления тематической открытки. Уметь выполнять технологию	Знать технологию оформления тематической открытки. Уметь выполнять технологию	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

						оформления тематической открытки.	гию оформления тематической открытки под контролем учителя.		
187.	13.03	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
188.	13.03	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

189.	13.03	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
190.	13.03	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
191.	13.03	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в со-	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типо-	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

						ответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	графии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.		
192.	13.03	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
193.	14.03	Изготовление коробки для конфет	Обобщение и систематизация ЗУН по изготовлению коробки для конфет.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию изготовления коробки для конфет. Уметь изготавливать коробку для конфет.	Знать технологию изготовления коробки для конфет по образцам. Уметь изготавливать коробку для конфет под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

194.	14.03	Расчет развертки коробки	Обобщение и систематизация ЗУН по расчету развертки изделия	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь работать с измерительными инструментами, выполнять расчет развертки изделия.	Уметь работать с измерительными инструментами под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
195.	14.03	Расчет развертки коробки	Обобщение и систематизация ЗУН по расчету развертки изделия	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь работать с измерительными инструментами, выполнять расчет развертки изделия.	Уметь работать с измерительными инструментами под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
196.	14.03	Разметка развертки коробки	Закрепление ЗУН по теме: Разметка развертки коробки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять разметку развертки коробки.	Уметь выполнять разметку развертки коробки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
197.	15.03	Разметка развертки коробки	Закрепление ЗУН по теме: Разметка развертки коробки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять разметку развертки коробки.	Уметь выполнять разметку развертки коробки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
198.	15.03	Раскрой развертки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Раскрой развертки.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять раскрой развертки.	Уметь выполнять раскрой развертки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

199.	15.03	Раскрой развертки.	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Раскрой развертки.	Урок обобщения и систематизации	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять раскрой развертки.	Уметь выполнять раскрой развертки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
200.	15.03	Биговка изделия по линиям сгиба	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Биговка изделия по линиям сгиба.	Урок обобщения и систематизации	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять биговку изделия по линиям сгиба в ручную и на биговщике.	Уметь выполнять биговку изделия по линиям сгиба под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
201.	16.03	Биговка изделия по линиям сгиба	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Биговка изделия по линиям сгиба.	Урок обобщения и систематизации	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять биговку изделия по линиям сгиба в ручную и на биговщике.	Уметь выполнять биговку изделия по линиям сгиба под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
202.	16.03	Сборка развертки	Обобщение и систематизация ЗУН по сборке изделия	Урок обобщения и систематизации	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять сборку развертки.	Уметь выполнять сборку развертки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
203.	16.03	Склейка изделия	Обобщение и систематизация ЗУН по склейке изделия	Урок обобщения и систематизации	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять склейку изделия.	Уметь выполнять склейку изделия под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
204.	17.03	Правила работы на скобошвейном оборудовании	Формирование ЗУН по работе на скобошвейном оборудовании	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию работы на скобошвейном оборудовании. Уметь работать на скобошвейном оборудовании.	Знать технологию работы на скобошвейном оборудовании по образцам. Уметь работать на скобошвейном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

205.	17.03	Правила работы на скобошвейном оборудовании	Формирование ЗУН по работе на скобошвейном оборудовании	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию работы на скобошвейном оборудовании. Уметь работать на скобошвейном оборудовании.	Знать технологию работы на скобошвейном оборудовании по образцам. Уметь работать на скобошвейном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
206.	17.03	Правила работы на скобошвейном оборудовании	Формирование ЗУН по работе на скобошвейном оборудовании	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию работы на скобошвейном оборудовании. Уметь работать на скобошвейном оборудовании.	Знать технологию работы на скобошвейном оборудовании по образцам. Уметь работать на скобошвейном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
207.	17.03	Изготовление тетради на скобу	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию изготовления тетради на скобу. Уметь выполнять технологию изготовления тетради на скобу.	Уметь выполнять технологию изготовления тетради на скобу под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
208.	17.03	Сталкивание листов бумаги	Обобщение и систематизация ЗУН по сталкиванию листов бумаги	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию сталкивания листов. Уметь выполнять сталкивание листов.	Знать технологию сталкивания листов по образцу. Уметь выполнять сталкивание листов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

209.	20.03	Фальцовка листов	Обобщение и систематизация ЗУН по фальцовке листов в тетрадь	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию фальцовки листов в тетради. Уметь выполнять технологию фальцовки листов в тетради.	Знать технологию фальцовки листов в тетради по образцу. Уметь выполнять технологию фальцовки листов в тетради под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
210.	20.03	Фальцовка листов	Обобщение и систематизация ЗУН по фальцовке листов в тетрадь	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию фальцовки листов в тетради. Уметь выполнять технологию фальцовки листов в тетради.	Знать технологию фальцовки листов в тетради по образцу. Уметь выполнять технологию фальцовки листов в тетради под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
211.	20.03	Комплектовка сфальцованных листов в тетради	Обобщение и систематизация ЗУН по комплектовке сфальцованных листов в тетради	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию комплектовки сфальцованных листов в тетради. Уметь выполнять технологию комплектовки сфальцованных листов в тетради.	Знать технологию комплектовки сфальцованных листов в тетради по образцу. Уметь выполнять технологию комплектовки сфальцованных листов в тетради под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
212.	21.03	Скрепление тетрадей на скобошвейном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по скреплению тетрадей на скобошвейном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию скрепления тетрадей на скобошвейном оборудовании. Уметь выполнять технологию	Знать технологию скрепления тетрадей на скобошвейном оборудовании по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

						скрепления тетрадей на скобошвейном оборудовании.			
213.	21.03	Скрепление тетрадей на скобошвейном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по скреплению тетрадей на скобошвейном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию скрепления тетрадей на скобошвейном оборудовании. Уметь выполнять технологию скрепления тетрадей на скобошвейном оборудовании.	Знать технологию скрепления тетрадей на скобошвейном оборудовании по образцу.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
214.	21.03	Доводить печатную продукцию до требуемого формата	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать форматы полиграфической продукции. Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном оборудовании.	Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
215.	21.03	Обрезка тетради с трех сторон на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном оборудовании.	Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном оборудовании	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

							под контролем учителя.		
216.	21.03	Обрезка тетради с трех сторон на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном оборудовании.	Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
217.	22.03	Обрезка тетради с трех сторон на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном оборудовании.	Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
218.	22.03	Скругление углов тетради	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции, процессе скругления углов	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию выполнения обрезки углов полиграфической продукции. Уметь работать на обрезчике углов.	Знать технологию выполнения обрезки углов полиграфической продукции Уметь работать на обрезчике углов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
219.	22.03	Скругление углов тетради	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции, процессе скругления углов	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию выполнения обрезки углов полиграфической продукции. Уметь работать на обрезчике углов.	Знать технологию выполнения обрезки углов полиграфической продукции Уметь работать на обрезчике углов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

220.	22.03	Изготовление тематической открытки к Международному женскому дню	Обобщение и систематизация ЗУН по изготовлению тематической открытки к Международному женскому дню	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию изготовления открытки. Уметь выполнять технологию изготовления открытки.	Уметь выполнять технологию изготовления открытки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока
221.	23.03	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
222.	23.03	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

223.	23.03	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
224.	23.03	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
225.	23.03	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в со-	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типо-	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

						ответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	графии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.		
226.	23.03	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
227.	3.04	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

228.	3.04	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
229.	3.04	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
230.	3.04	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в со-	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типо-	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

						ответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	графии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.		
231.	3.04	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
232.	3.04	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

233.	4.04	Разметка открытки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Разметка открытки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию разметки открытки. Уметь выполнять технологию разметки открытки.	Знать технологию разметки открытки Уметь выполнять технологию разметки открытки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
234.	4.04	Разметка деталей открытки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Разметка деталей открытки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию разметки деталей открытки Уметь выполнять технологию разметки деталей открытки.	Знать технологию разметки деталей открытки Уметь выполнять технологию разметки деталей открытки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
235.	4.04	Раскрой деталей открытки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Раскрой деталей открытки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию раскрой деталей открытки Уметь выполнять технологию раскрой деталей открытки.	Знать технологию раскрой деталей открытки Уметь выполнять технологию раскрой деталей открытки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
236.	4.04	Сборка и склейка деталей открытки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Сборка и склейка деталей открытки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию сборки и склейки деталей открытки. Уметь выполнять технологию сборки и склейки деталей открытки.	Знать технологию сборки и склейки деталей открытки Уметь выполнять технологию сборки и склейки деталей открытки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

237.	5.04	Оформление тематической открытки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Оформление тематической открытки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию оформления тематической открытки. Уметь выполнять технологию оформления тематической открытки.	Знать технологию оформления тематической открытки Уметь выполнять технологию оформления тематической открытки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
238.	5.04	Изготовление белых товаров(упаковки для шоколадки)	Обобщение и систематизация ЗУН по изготовлению белых товаров	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию изготовления упаковки для шоколадки. Уметь выполнять технологию изготовления упаковки для шоколадки.	Знать технологию изготовления упаковки для шоколадки Уметь выполнять технологию изготовления упаковки для шоколадки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
239.	5.04	Расчет развертки упаковки для шоколадки	Обобщение и систематизация ЗУН по расчету развертки упаковки для шоколадки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь работать с измерительными инструментами, выполнять расчет развертки изделия.	Уметь работать с измерительными инструментами под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинка.	Презентация по теме урока

240.	5.04	Расчет развертки упаковки для шоколадки	Обобщение и систематизация ЗУН по расчету развертки упаковки для шоколадки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь работать с измерительными инструментами, выполнять расчет развертки изделия.	Уметь работать с измерительными инструментами под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
241.	6.04	Расчет развертки упаковки для шоколадки	Обобщение и систематизация ЗУН по расчету развертки упаковки для шоколадки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь работать с измерительными инструментами, выполнять расчет развертки изделия.	Уметь работать с измерительными инструментами под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
242.	6.04	Разметка развертки упаковки для шоколадки	Закрепление ЗУН по теме: Разметка развертки упаковки для шоколадки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять разметку упаковки для шоколадки.	Уметь выполнять разметку упаковки для шоколадки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
243.	6.04	Разметка развертки упаковки для шоколадки	Закрепление ЗУН по теме: Разметка развертки упаковки для шоколадки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять разметку упаковки для шоколадки.	Уметь выполнять разметку упаковки для шоколадки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

244.	7.04	Раскрой развертки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Раскрой развертки.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять раскрой развертки.	Уметь выполнять раскрой развертки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
245.	7.04	Раскрой развертки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Раскрой развертки.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять раскрой развертки.	Уметь выполнять раскрой развертки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
246.	7.04	Биговка изделия по линиям сгиба	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Биговка изделия по линиям сгиба.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять биговку изделия по линиям сгиба в ручную и на биговщике.	Уметь выполнять биговку изделия по линиям сгиба под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
247.	7.04	Биговка изделия по линиям сгиба	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Биговка изделия по линиям сгиба.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять биговку изделия по линиям сгиба в ручную и на биговщике.	Уметь выполнять биговку изделия по линиям сгиба под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
248.	7.04	Сборка развертки	Обобщение и систематизация ЗУН по сборке изделия	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять сборку развертки.	Уметь выполнять сборку развертки под контролем учителя.		Презентация по теме урока

249.	10.04	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
250.	10.04	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
251.	10.04	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в со-	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типо-	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

						ответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	графии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.		
252.	10.04	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
253.	10.04	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

254.	10.04	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
255.	11.04	Склейка изделия	Обобщение и систематизация ЗУН по склейке изделия	Урок обобщения и систематизации	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять склейку изделия.	Уметь выполнять склейку изделия под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
256.	11.04	Изготовление пропусков и удостоверений	Обобщение и систематизация ЗУН по изготовлению беловых товаров	Урок обобщения и систематизации	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать форматы и стандарты беловых товаров. Уметь изготавливать пропуска и удостоверения.	Знать форматы и стандарты беловых товаров. Уметь изготавливать пропуска и удостоверения под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
257.	11.04	Постпечатная обработка пропусков и удостоверений на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании.	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

258.	11.04	Постпечатная обработка пропусков и удостоверений на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании.	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
259.	12.04	Постпечатная обработка пропусков и удостоверений на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании.	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
260.	12.04	Постпечатная обработка пропусков и удостоверений на ламинаторе	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на ламинаторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на ламинаторе.	Уметь выполнять постпечатную обработку на ламинаторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
261.	12.04	Постпечатная обработка пропусков и удостоверений на ламинаторе	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на ламинаторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на ламинаторе.	Уметь выполнять постпечатную обработку на ламинаторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
262.	12.04	Постпечатная обработка пропусков и удостоверений на ламинаторе	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на ламинаторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на ламинаторе.	Уметь выполнять постпечатную обработку на ламинаторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

263.	13.04	Постпечатная обработка пропусков и удостоверений после ламинации на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании.	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
264.	13.04	Постпечатная обработка пропусков и удостоверений после ламинации на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании.	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
265.	13.04	Постпечатная обработка пропусков и удостоверений после ламинации на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании.	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
266.	14.04	Повторение общие сведения о брошюровочно-переплетном производстве. Основные виды изданий	Обобщение и систематизация ЗУН по общим сведениям брошюровочно-переплетного производства	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать основные виды изданий.	Знать основные виды изданий по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
267.	14.04	Повторение общие сведения о брошюровочно-переплетном производстве. Основные виды изданий	Обобщение и систематизация ЗУН по общим сведениям брошюровочно-переплетного производства	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать основные виды изданий.	Знать основные виды изданий по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

268.	14.04	Повторение общие сведения о брошюровочно-переплетном производстве. Элементы книжного блока	Обобщение и систематизация ЗУН по общим сведениям брошюровочно-переплетного производства	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать элементы книжного блока.	Знать элементы книжного блока по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
269.	14.04	Повторение общие сведения о брошюровочно-переплетном производстве. Элементы книжного блока	Обобщение и систематизация ЗУН по общим сведениям брошюровочно-переплетного производства	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать элементы книжного блока.	Знать элементы книжного блока по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
270.	14.04	Повторение общие сведения о брошюровочно-переплетном производстве. Элементы переплетной крышки	Обобщение и систематизация ЗУН по общим сведениям брошюровочно-переплетного производства	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать элементы переплетной крышки.	Знать элементы переплетной крышки по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
271.	17.04	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

272.	17.04	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
273.	17.04	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
274.	17.04	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в со-	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типо-	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

						ответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	графии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.		
275.	17.04	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
276.	17.04	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

277.	18.04	Повторение общие сведения о брошюровочно-переплетном производстве. Элементы переплетной крышки	Обобщение и систематизация ЗУН по общим сведениям брошюровочно-переплетного производства	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать элементы переплетной крышки.	Знать элементы переплетной крышки по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
278.	18.04	Постпечатная обработка логопедических карточек на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании.	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
279.	18.04	Постпечатная обработка логопедических карточек на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании.	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
280.	18.04	Постпечатная обработка логопедических карточек на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании.	Уметь выполнять постпечатную обработку на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
281.	19.04	Постпечатная обработка логопедических карточек на ламинаторе	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на ламинаторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на ламинаторе.	Уметь выполнять постпечатную обработку на ламинаторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

282.	19.04	Постпечатная обработка логопедических карточек на ламинаторе	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на ламинаторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на ламинаторе.	Уметь выполнять постпечатную обработку на ламинаторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
283.	19.04	Постпечатная обработка логопедических карточек на ламинаторе	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на ламинаторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку на ламинаторе.	Уметь выполнять постпечатную обработку на ламинаторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
284.	19.04	Технологические процессы изготовления изданий в обложке и переплете	Обобщение и систематизация ЗУН по технологическим процессам изготовления изданий в обложке и переплете	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать отличительные особенности брошюровочно-переплетного производства.	Знать отличительные особенности брошюровочно-переплетного производства по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
285.	20.04	Брошюровочные процессы	Обобщение и систематизация ЗУН по технологическим процессам изготовления изданий в обложке и переплете	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать брошюровочные процессы. Уметь выполнять брошюровочные процессы.	Знать брошюровочные процессы по образцам. Уметь выполнять брошюровочные процессы под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
286.	20.04	Брошюровочные процессы	Обобщение и систематизация ЗУН по технологическим процессам изготовления изданий в обложке и переплете	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать брошюровочные процессы. Уметь выполнять брошюровочные процессы.	Знать брошюровочные процессы. Уметь выполнять брошюровочные процессы под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

287.	20.04	Переплетные процессы	Обобщение и систематизация ЗУН по технологическим процессам изготовления изданий в обложке и переплете	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать переплетные процессы. Уметь выполнять переплетные процессы.	Знать переплетные процессы по образцам. Уметь выполнять переплетные процессы под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
288.	21.04	Переплетные процессы	Обобщение и систематизация ЗУН по технологическим процессам изготовления изданий в обложке и переплете	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать переплетные процессы. Уметь выполнять переплетные процессы.	Знать переплетные процессы по образцам. Уметь выполнять переплетные процессы под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
289.	21.04	Бумажные и печатные листы	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Бумажные и печатные листы	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать основные форматы листов по ГОСТу. Уметь определять форматы листов по ГОСТу.	Знать основные форматы листов по ГОСТу по образцам. Уметь определять форматы листов по ГОСТу под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
290.	21.04	Бумажные и печатные листы	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Бумажные и печатные листы	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать определение понятий «формат листа», «бумажный лист», «печатный лист».	Знать определение понятий «формат листа», «бумажный лист», «печатный лист» по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

291.	21.04	Бумажные и печатные листы	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Бумажные и печатные листы	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать определение понятий «условный печатный лист», «полоса текста», «доля печатного листа», «колонцифра», «спуск полос».	Знать определение понятий «условный печатный лист», «полоса текста», «доля печатного листа», «колонцифра», «спуск полос» по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
292.	21.04	Лист для фальцовки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Лист для фальцовки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать составляющее листа, определение понятий «сигнатура», «колонцифра», «печатная полоса».	Знать составляющее листа, определение понятий «сигнатура», «колонцифра», «печатная полоса» по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
293.	24.04	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
294.	24.04	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

						типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.		
295.	24.04	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
296.	24.04	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

297.	24.04	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
298.	24.04	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
299.	25.04	Лист для фальцовки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Лист для фальцовки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать составляющее листа, определение понятий «сигнатура», «колонцифра», «печатная полоса».	Знать составляющее листа, определение понятий «сигнатура», «колонцифра», «печатная полоса» по образцам.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока

300.	25.04	Контрольные метки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Контрольные метки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать основные характеристики и отличия потетрадных и показных меток.	Знать основные характеристики и отличия потетрадных и показных меток по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
301.	25.04	Контрольные метки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Контрольные метки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать основные характеристики и отличия потетрадных и показных меток.	Знать основные характеристики и отличия потетрадных и показных меток по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
302.	25.04	Технологический процесс сталкивания листов вручную	Повторение технологический процесс сталкивания листов вручную	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление	Знать факторы, влияющие на трудоемкость сталкивания. Уметь выполнять сталкивание листов вручную.	Знать факторы, влияющие на трудоемкость сталкивания по образцам. Уметь выполнять сталкивание листов вручную под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
303.	26.04	Технологический процесс сталкивания листов вручную	Повторение технологический процесс сталкивания листов вручную	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление	Знать факторы, влияющие на трудоемкость сталкивания. Уметь выполнять сталкивание листов вручную.	Знать факторы, влияющие на трудоемкость сталкивания по образцам. Уметь выполнять сталкивание листов вручную под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
304.	26.04	Укладка столкнутых листов	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Укладка столкнутых листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление	Знать технологию создания воздушной прослойки при сталкивании. Уметь выравнивать листы по двум верным сторонам.	Знать технологию создания воздушной прослойки при сталкивании по образцам. Уметь выравнивать листы по двум верным	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

							сторонам под контролем учителя.		
305.	26.04	Укладка столкнутых листов	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Укладка столкнутых листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление	Знать технологию создания воздушной прослойки при сталкивании. Уметь выравнять листы по двум верным сторонам.	Знать технологию создания воздушной прослойки при сталкивании по образцам. Уметь выравнять листы по двум верным сторонам под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
306.	26.04	Охрана труда при работе на резальных машинах	Повторение охраны труда при работе на резальных машинах	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать охрану труда и технику безопасности.	Знать охрану труда и технику безопасности.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
307.	27.04	Охрана труда при работе на резальных машинах	Повторение охраны труда при работе на резальных машинах	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать охрану труда и технику безопасности.	Знать охрану труда и технику безопасности.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
308.	27.04	Факторы, влияющие на качество разрезки листов	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Факторы, влияющие на качество разрезки листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать требования к операциям по обработке отпечатанных листов. Уметь соблюдать необходимые требования к операциям по обработке отпечатанных листов.	Знать требования к операциям по обработке отпечатанных листов по образцу. Уметь соблюдать необходимые требования к операциям по	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

							обработке отпечатанных листов под контролем учителя.		
309.	27.04	Факторы, влияющие на качество разрезки листов	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Факторы, влияющие на качество разрезки листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать требования к операциям по обработке отпечатанных листов. Уметь соблюдать необходимые требования к операциям по обработке отпечатанных листов.	Знать требования к операциям по обработке отпечатанных листов. Уметь соблюдать необходимые требования к операциям по обработке отпечатанных листов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока
310.	28.04	Фальцовка листов. Виды фальцовки	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Фальцовка листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать что такое фальцовка, виды фальцовки.	Знать что такое фальцовка, виды фальцовки по образцам.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока
311.	28.04	Фальцовка листов. Параллельная фальцовка	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Фальцовка листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать особенности параллельной фальцовки.	Знать особенности параллельной фальцовки по образцам.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока
312.	28.04	Фальцовка листов. Перпендикулярная фальцовка	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Фальцовка листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать особенности перпендикулярной фальцовки.	Знать особенности перпендикулярной фальцовки по образцам.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока

313.	28.04	Фальцовка листов. Комбинированная фальцовка	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Фальцовка листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать особенности комбинированной фальцовки.	Знать особенности комбинированной фальцовки по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
314.	28.04	Виды фальцовки тетрадей	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Виды фальцовки тетрадей	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать виды фальцовки тетрадей. Уметь выполнять фальцовку тетрадей.	Знать виды фальцовки тетрадей по образцам. Уметь выполнять фальцовку тетрадей под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
315.	2.05	Подготовка листов	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Подготовка листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию подготовки листов. Уметь выполнять технологию подготовки листов.	Знать технологию подготовки листов по образцам. Уметь выполнять технологию подготовки листов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
316.	2.05	Фальцовка в один сгиб	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Фальцовка в один сгиб	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию фальцовки в один сгиб по образцам. Уметь выполнять технологию фальцовки в один сгиб под контролем учителя.	Знать технологию фальцовки в один сгиб по образцам. Уметь выполнять технологию фальцовки в один сгиб под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

317.	2.05	Фальцовка в два сгиба	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Фальцовка в два сгиба	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию фальцовки в два сгиба по образцам. Уметь выполнять технологию фальцовки контролем учителя.	Знать технологию фальцовки в два сгиба по образцам. Уметь выполнять технологию фальцовки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
318.	2.05	Фальцовка в три сгиба	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Фальцовка в три сгиба	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию фальцовки в три сгиба по образцам. Уметь выполнять технологию фальцовки.	Знать технологию фальцовки в три сгиба по образцам. Уметь выполнять технологию фальцовки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
319.	3.05	Фальцовка в четыре сгиба	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Фальцовка в четыре сгиба	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию фальцовки в четыре сгиба. Уметь выполнять технологию фальцовки в четыре сгиба.	Знать технологию фальцовки в четыре сгиба. Уметь выполнять технологию фальцовки в четыре сгиба под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
320.	3.05	Изготовление журнала	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на биговальном и фальцевальном оборудовании.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием. Уметь выполнять биговку и фальцовку на оборудовании.	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием. Уметь выполнять биговку и фальцовку на оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

321.	3.05	Изготовление журнала	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию изготовления журнала на скобу. Уметь выполнять технологию изготовления журнала на скобу.	Уметь выполнять технологию изготовления журнала на скобу под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
322.	3.05	Сталкивание листов бумаги	Обобщение и систематизация ЗУН по сталкиванию листов бумаги	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию сталкивания листов. Уметь выполнять сталкивание листов.	Знать технологию сталкивания листов по индивидуальной технологической карте. Уметь выполнять сталкивание листов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинка.	Презентация по теме урока
323.	4.05	Фальцовка листов	Обобщение и систематизация ЗУН по фальцовке листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию фальцовки листов. Уметь выполнять технологию фальцовки листов.	Знать технологию фальцовки листов по индивидуальной технологической карте. Уметь выполнять технологию фальцовки листов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинка.	Презентация по теме урока

324.	4.05	Фальцовка листов	Обобщение и систематизация ЗУН по фальцовке листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию фальцовки листов. Уметь выполнять технологию фальцовки листов.	Знать технологию фальцовки листов по индивидуальной технологической карте. Уметь выполнять технологию фальцовки листов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
325.	4.05	Комплектовка сфальцованных листов	Обобщение и систематизация ЗУН по комплектовке сфальцованных листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию комплектовки сфальцованных листов. Уметь выполнять технологию комплектовки сфальцованных листов в тетради.	Знать технологию комплектовки сфальцованных листов по индивидуальной технологической карте. Уметь выполнять технологию комплектовки сфальцованных листов в тетради под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
326.	5.05	Скрепление тетрадей на скобошвейном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по скреплению тетрадей на скобошвейном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию скрепления тетрадей на скобошвейном оборудовании. Уметь выполнять технологию скрепления тетрадей на скобошвейном оборудовании.	Знать технологию скрепления тетрадей на скобошвейном оборудовании по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

327.	5.05	Скрепление тетрадей на скобошвейном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по скреплению тетрадей на скобошвейном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию скрепления тетрадей на скобошвейном оборудовании. Уметь выполнять технологию скрепления тетрадей на скобошвейном оборудовании.	Знать технологию скрепления тетрадей на скобошвейном оборудовании по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
328.	5.05	Доведение до нужного формата. Обрезка журнала с трех сторон на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном оборудовании.	Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
329.	5.05	Доведение до нужного формата. Обрезка журнала с трех сторон на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном оборудовании.	Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
330.	5.05	Дополнительные элементы тетрадей и способы их присоединения	Дать представление о дополнительных элементах тетрадей и способах их присоединения	Урок изучения нового материала	Объяснение.	Знать что такое приклейка, вклейка, наклейка, вкладка.	Знать что такое приклейка, вклейка, наклейка, вкладка по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

331.	10.05	Способы присоединения иллюстраций к тетрадам	Формирование ЗУН по теме: Способы присоединения иллюстраций к тетрадам	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать способы присоединения иллюстраций к тетрадам. Уметь присоединять иллюстрации к тетрадам разными способами.	Знать способы присоединения иллюстраций к тетрадам по образцам. Уметь присоединять иллюстрации к тетрадам разными способами под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
332.	10.05	Способы присоединения иллюстраций к тетрадам	Формирование ЗУН по теме: Способы присоединения иллюстраций к тетрадам	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать способы присоединения иллюстраций к тетрадам. Уметь присоединять иллюстрации к тетрадам разными способами.	Знать способы присоединения иллюстраций к тетрадам по образцам. Уметь присоединять иллюстрации к тетрадам разными способами под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
333.	10.05	Способы присоединения иллюстраций к тетрадам	Формирование ЗУН по теме: Способы присоединения иллюстраций к тетрадам	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать способы присоединения иллюстраций к тетрадам. Уметь присоединять иллюстрации к тетрадам разными способами.	Знать способы присоединения иллюстраций к тетрадам по образцам. Уметь присоединять иллюстрации к тетрадам разными способами под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
334.	10.05	Виды форзацев и способы их присоединения к тетрадам	Формирование ЗУН по теме: Виды форзацев и способы их присоединения к тетрадам	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать виды форзацев и способы их присоединения к тетрадам. Уметь присоединять форзацы к тетрадам.	Знать виды форзацев и способы их присоединения к тетрадам по образцам. Уметь присоединять форзацы к тетрадам под	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

							контролем учителя.		
335.	11.05	Виды форзацев и способы их присоединения к тетрадам	Формирование ЗУН по теме: Виды форзацев и способы их присоединения к тетрадам	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать основные назначения форзацев. Уметь присоединять форзацы к тетрадам.	Знать основные назначения форзацев по образцам. Уметь присоединять форзацы к тетрадам под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
336.	11.05	Комплектовка блоков	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Комплектовка блоков	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать виды комплектовки, технологию комплектовки блоков. Уметь выполнять комплектовку блоков.	Знать виды комплектовки, технологию комплектовки блоков по образцам. Уметь выполнять комплектовку блоков под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
337.	11.05	Комплектовка блоков	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Комплектовка блоков	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать виды комплектовки, технологию комплектовки блоков. Уметь выполнять комплектовку блоков.	Знать виды комплектовки, технологию комплектовки блоков по образцам. Уметь выполнять комплектовку блоков под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
338.	12.05	Комплектовка блоков подборкой	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Комплектовка блоков подборкой	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию комплектовки блоков подборкой. Уметь выполнять комплектовку блоков подборкой.	Знать технологию комплектовки блоков подборкой по образцам. Уметь выполнять комплектовку блоков подборкой под	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

							контролем учителя.		
339.	12.05	Требования к качеству комплектовки блоков	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Требования к качеству комплектовки блоков	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать требования к качеству комплектовки блоков.	Знать требования к качеству комплектовки блоков по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
340.	12.05	Требования к качеству комплектовки блоков	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Требования к качеству комплектовки блоков	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать требования к качеству комплектовки блоков.	Знать требования к качеству комплектовки блоков по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
341.	12.05	Требования к качеству комплектовки блоков	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Требования к качеству комплектовки блоков	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение.	Знать требования к качеству комплектовки блоков.	Знать требования к качеству комплектовки блоков по образцам.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
342.	12.05	Изготовление блокнота на пружине	Обобщение и систематизация ЗУН по технологии изготовления блокнота на пружине	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять технологию изготовления блокнота на пружине.	Уметь выполнять технологию изготовления блокнота на пружине под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

343.	15.05	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
344.	15.05	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
345.	15.05	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в со-	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типо-	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

						ответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	графии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.		
346.	15.05	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
347.	15.05	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

348.	15.05	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока
349.	16.05	Контрольная работа за полугодие	Обобщение и систематизация Дать представление о уровне сформированности ЗУН	Урок контроля и коррекции	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь организовывать свое рабочее место, применять полученные знания на практике.	Уметь организовывать свое рабочее место, применять полученные знания на практике под контролем учителя.	Технологические карты	Слайды
350.	16.05	Контрольная работа за полугодие	Обобщение и систематизация Дать представление о уровне сформированности ЗУН	Урок контроля и коррекции	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь организовывать свое рабочее место, применять полученные знания на практике.	Уметь организовывать свое рабочее место, применять полученные знания на практике под контролем учителя.	Технологические карты	Слайды
351.	16.05	Подсчет листов. Подбор материала для обложки	Закрепление ЗУН по подсчету листов и подбору материала для обложки.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь подсчитывать листы, подбирать материала для обложки.	Уметь подсчитывать листы, подбирать материала для обложки под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

352.	16.05	Подсчет листов. Подбор материала для обложки	Закрепление ЗУН по подсчету листов и подбору материала для обложки.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь подсчитывать листы, подбирать материала для обложки.	Уметь подсчитывать листы, подбирать материала для обложки под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
353.	17.05	Сталкивание листов	Закрепление ЗУН по сталкиванию листов	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию сталкивания листов. Уметь выполнять технологию сталкивания листов.	Знать технологию сталкивания листов по индивидуальной технологической карте. Уметь выполнять технологию сталкивания листов под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
354.	17.05	Сталкивание листов	Закрепление ЗУН по сталкиванию листов	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию сталкивания листов. Уметь выполнять технологию сталкивания листов.	Знать технологию сталкивания листов по индивидуальной технологической карте. Уметь выполнять технологию сталкивания листов под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
355.	17.05	Обрезка листов на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по сталкиванию листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании. Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании.	Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

356.	17.05	Обрезка листов на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по сталкиванию листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании. Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании.	Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
357.	18.05	Обрезка листов на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по сталкиванию листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании. Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании.	Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока
358.	18.05	Перфорация обложки блокнота на брошюраторе	Обобщение и систематизация ЗУН по перфорации листов на брошюраторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию перфорации обложки блокнота на брошюраторе. Уметь выполнять технологию перфорации обложки блокнота на брошюраторе.	Знать технологию перфорации обложки блокнота на брошюраторе по образцам. Уметь выполнять технологию перфорации обложки блокнота на брошюраторе под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока
359.	18.05	Брошюровка перфорированных листов на пластинковую пружину	Обобщение и систематизация ЗУН по брошюровке перфорированных листов на металлическую пружину	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину.	Знать технологию брошюровки перфорированных листов	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока

						Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину.	на металлическую пружину по образцам. Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину под контролем учителя.		
360.	19.05	Брошюровка перфорированных листов на пластиковую пружину	Обобщение и систематизация ЗУН по брошюровке перфорированных листов на металлическую пружину	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину. Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину.	Знать технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину по образцам. Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока
361.	19.05	Брошюровка перфорированных листов на пластиковую пружину	Обобщение и систематизация ЗУН по брошюровке перфорированных листов на металлическую пружину	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину. Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину.	Знать технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину по образцам. Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока

							на металлическую пружину под контролем учителя.		
362.	19.05	Брошюровка перфорированной обложки блокнота на металлическую пружину	Обобщение и систематизация ЗУН по брошюровке перфорированной обложки блокнота на металлическую пружину	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию брошюровки перфорированной обложки блокнота на металлическую пружину. Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированной обложки блокнота на металлическую пружину.	Знать технологию брошюровки перфорированной обложки блокнота на металлическую пружину по образцам. Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированной обложки блокнота на металлическую пружину под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
363.	19.05	Изготовление коробки для конфет с крышкой «внахлобучку»	Обобщение и систематизация ЗУН по изготовлению коробки для конфет с крышкой «внахлобучку».	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию выполнения коробки для конфет с крышкой «внахлобучку». Уметь изготавливать коробки с крышкой «внахлобучку».	Знать технологию выполнения коробки для конфет с крышкой «внахлобучку» по образцам. Уметь изготавливать коробки с крышкой «внахлобучку» под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
364.	19.05	Разметка отдельных деталей развертки коробки	Закрепление ЗУН по разметке отдельных деталей развертки коробки.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять разметку отдельных деталей развертки коробки.	Уметь выполнять разметку отдельных деталей развертки коробки под	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

							контролем учителя.		
365.	22.05	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
366.	22.05	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
367.	22.05	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных ли-	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопас-	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на	Инструктаж по технике безопасности.	Презентация по теме урока

			стов, резке и под-резке изделий, изготовлению беловых товаров.			ности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Оборудование базового производства.	
368.	22.05	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и под-резке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
369.	22.05	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и под-резке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

							товления книжных изделий под контролем учителя.		
370.	22.05	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
371.	23.05	Разметка отдельных деталей развертки коробки.	Закрепление ЗУН по разметке отдельных деталей развертки коробки.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять разметку отдельных деталей развертки коробки.	Уметь выполнять разметку отдельных деталей развертки коробки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
372.	23.05	Разметка отдельных деталей развертки крышки	Закрепление ЗУН по разметке отдельных деталей развертки коробки.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять разметку отдельных деталей развертки коробки.	Уметь выполнять разметку отдельных деталей развертки коробки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
373.	23.05	Нарезка деталей на резке	Закрепление ЗУН по нарезке деталей на резке	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технику безопасности работы на резке. Уметь выполнять раскрой деталей	Знать технику безопасности работы на резке. Уметь выполнять раскрой де-	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

						переплётной крышки на резаке.	талей переплётной крышки на резаке под контролем учителя.		
374.	23.05	Сборка коробки	Закрепление ЗУН по сборке коробки.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь выполнять сборку коробки.	Уметь выполнять сборку коробки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
375.	24.05	Административная контрольная работа	Обобщение и систематизация Дать представление о уровень сформированности ЗУН за год	Урок контроля и коррекции	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь организовывать свое рабочее место, применять полученные знания на практике.	Уметь организовывать свое рабочее место, применять полученные знания на практике под контролем учителя.	Раздаточный материал	Слайды
376.	24.05	Административная контрольная работа	Обобщение и систематизация Дать представление о уровень сформированности ЗУН за год	Урок контроля и коррекции	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь организовывать свое рабочее место, применять полученные знания на практике.	Уметь организовывать свое рабочее место, применять полученные знания на практике под контролем учителя.	Раздаточный материал	Слайды
377.	24.05	Сборка крышки	Закрепление ЗУН по сборке коробки.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь выполнять сборку коробки.	Уметь выполнять сборку коробки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
378.	24.05	Зачистка углов наждачкой	Закрепление ЗУН по зачистке углов наждачкой.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь выполнять зачистку углов наждачкой.	Уметь выполнять зачистку углов наждачкой под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
379.	25.05	Укрепление углов бумажками	Закрепление ЗУН по укреплению углов бумажками.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь укреплять углы бумажками.	Уметь укреплять углы бумажками под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

380.	25.05	Разметка деталей оклейки коробки	Закрепление ЗУН по разметке деталей оклейки коробки.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь выполнять разметку деталей оклейки коробки.	Уметь выполнять разметку деталей оклейки коробки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинка.	Презентация по теме урока
381.	25.05	Нарезка деталей оклейки	Закрепление ЗУН по нарезке деталей оклейки.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь выполнять нарезку деталей оклейки.	Уметь выполнять нарезку деталей оклейки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинка.	Презентация по теме урока
382.	26.05	Оклейка коробки с крышкой «внахлбучку»	Обобщение и систематизация ЗУН по оклейке коробки с крышкой «внахлбучку».	Урок обобщения и систематизации	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять оклейку коробки.	Уметь выполнять оклейку коробки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинка.	Презентация по теме урока
383.	26.05	Подклейки загибов	Обобщение и систематизация ЗУН по подклейке загибов.	Урок обобщения и систематизации	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять подклейку загибов.	Уметь выполнять подклейку загибов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинка.	Презентация по теме урока
384.	26.05	Разметка деталей оклейки крышки	Обобщение и систематизация ЗУН по разметке деталей оклейки крышки.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять разметку деталей оклейки крышки.	Уметь выполнять разметку деталей оклейки крышки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинка.	Презентация по теме урока
385.	26.05	Нарезка деталей оклейки и выклейки крышки	Обобщение и систематизация ЗУН по нарезке деталей оклейки крышки.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь выполнять нарезку деталей оклейки и выклейки крышки.	Уметь выполнять нарезку деталей оклейки и выклейки крышки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинка.	Презентация по теме урока

386.	26.05	Оклейка и выклейка крышки	Обобщение и систематизация ЗУН по оклейке крышки.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.			Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
387.	29.05	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
388.	29.05	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

389.	29.05	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
390.	29.05	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
391.	29.05	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в со-	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типо-	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока

						ответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	графии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.		
392.	29.05	Учебно-производственная практика	Совершенствование ЗУН по фальцовке отпечатанных листов, резке и подрезке изделий, изготовлению беловых товаров.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий.	Знать и уметь выполнять правила техники безопасности на производстве. Выполнять ручные и машинные работы в типографии в соответствии с технологическими нормами изготовления книжных изделий под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности. Оборудование базового производства.	Презентация по теме урока
393.	30.05	Ламинирование полиграфической продукции	Закрепление ЗУН по ламинированию полиграфической продукции	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять технологию горячего и холодного ламинирования.	Уметь выполнять технологию горячего и холодного ламинирования под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
394.	30.05	Работа с бумагорезательным оборудованием	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием Уметь выполнять постпечатную обработку изделия	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием. Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

						на бумагорезательном оборудовании.	оборудовании под контролем учителя.		
395.	30.05	Работа с бумагорезательным оборудованием	Обобщение и систематизация ЗУН по постпечатной обработке полиграфической продукции на бумагорезательном оборудовании	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием. Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном оборудовании.	Знать охрану труда и технику безопасности при работе с оборудованием. Уметь выполнять постпечатную обработку изделия на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, карточки.	Презентация по теме урока
396.	30.05	Викторина на тему: «Постпечатная обработка полиграфической продукции»	Проверить уровень сформированности ЗУН по теме: «Постпечатная обработка полиграфической продукции»	Урок контроля и коррекции	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь организовать свое рабочее место, применять полученные знания на практике.	Уметь организовать свое рабочее место, применять полученные знания на практике под контролем учителя.	Раздаточный материал	Презентация с викториной

**Итого за 2 полугодие: 396 часов.**

**Итого за год: 748 часов.**

## УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС

Программы профессиональной подготовки по профессии «Машинист фальцевальных машин», код 14317,  
для обучающихся 10 класса

Учебная программа	Учебники	Методическая литература	ЦОР	Дидактический материал	Дополнительная литература
<p>Адаптированная программа профессиональной подготовки по профессии «Машинист фальцевальных машин», код 14317 для 10-11 классов, составлена Носковой И.К.</p>	<p style="text-align: center;">-</p>	<p>С.Л. Мирский «Формирование знаний учащихся вспомогательной школы на уроках труда», Москва, «Просвещение», 1992 г.; С.Л. Мирский «Методика профессионально-трудового обучения во вспомогательной школе», Москва, «Просвещение», 1980 г.; С.Л. Мирский Образовательный стандарт в трудовом обучении вспомогательной школы», Москва, учебно-вспомогательный комплекс № 102; Т.В. Волосовец «Методические рекомендации в деятельности X-XII классов в специальных /коррекционных/ образовательных учреждениях VIII вида с углубленной трудовой подготовкой», Журнал «Дефектология», 06.2003 г. Г.В. Васенков «Профессионально-трудоготовке учащихся коррекционных школ VIII вида», Москва, 2012 г. Г.В. Васенков. «Толковый словарь. Психолого-педагогических терминов профессионально-трудоготовке учащихся коррекционных школах VIII вида», Москва, 2008 г.</p>	<p>Презентации на темы: «Правила Тб», «Технология фальцовки», «Виды бумаги», «Инструменты и приспособления переплетно-картонажного дела», «Виды переплетных крышек», «Шитье блока нитками», «Фальцевальное оборудование». <a href="http://mon.gov.ru/">http://mon.gov.ru/</a> МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РФ <a href="http://www.eduhmao.ru/">http://www.eduhmao.ru/</a> ПОРТАЛ ОБРАЗОВАНИЯ ХМАО <a href="http://www.admsurgut.ru/state.php?top=120066&amp;top=210293">http://www.admsurgut.ru/state.php?top=120066&amp;top=210293</a> ДОИН СУРГУТ <a href="http://school-collection.edu.ru/">http://school-collection.edu.ru/</a> ЕДИНЫЕ ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ <a href="http://ru.wikipedia.org/wiki/">http://ru.wikipedia.org/wiki/</a> ВИКИПЕДИЯ <a href="http://www.edu.ru/">http://www.edu.ru/</a> РОС. ОБРАЗОВ. <a href="http://www.openclass.ru/">http://www.openclass.ru/</a> ОТКРЫТЫЙ КЛАСС (КОНСПЕКТЫ УРОКОВ) <a href="http://1sentyabrya.ru/">http://1sentyabrya.ru/</a> О ШКОЛЕ (КОНСПЕКТЫ УРОКОВ, ПРАЗДНИКИ, ПОДЕЛКИ) Сайт «Фестиваль уроков».</p>	<p>Г.В. Васенков. «Рабочая тетрадь по переплетно-картонажном у делу», 2006 г. Раздаточный материал, технологические карты, инструкционные карты. Таблицы по фальцевальному оборудованию и оборудованию переплетно-картонажного дела. Коллекция образцов бумаги.</p>	<p><i>Г.В. Васенков</i> «Технологический альбом картонажно-переплетных работ», Владос, 2006 г.  <i>Б.И. Березин</i> «Полиграфические материалы: Словарь-справочник», Москва, 2011.  <i>Биткова К.М., Кузнецова А. Д.</i> «Брошюровочно-переплетное производство» Москва, 2011.  <i>Веселовская Э. Ж., Трубникова Г. Г.</i> «Технология брошюровочнопереплетных процессов: Кн. I. Брошюровочные процессы», Москва, 2010.  <i>Мазок Н. Н.</i> «Книга должна жить долго: Как самому переплести и отреставрировать книгу» Москва, 2011.  <i>Мазок Н. Н.</i> «Переплести книгу может каждый», Москва, 2008.  <i>Цигельман Т.Е., Сидорова А. В., Таль Г. А.</i> «Справочник полиграфиста» Москва, 2012.</p>

**казенное общеобразовательное учреждение  
"Сургутская школа с профессиональной подготовкой для обучающихся с  
ограниченными возможностями здоровья"**

Рассмотрена:

на заседании методического объединения

учителей трудового обучения и СБО

протокол № 1

от 31 августа 2022 г.

**Рабочая программа  
учебно-производственной практики  
по профессии: «Машинист фальцевальных машин», код 14317,  
для обучающихся 10 А класса  
на 2022-2023 уч. год**

Составитель: Носкова И.К.

Сургут, 2022 г.

## Пояснительная записка

Данная рабочая программа составлена на основе адаптированной программы профессиональной подготовки по профессии «Машинист фальцевальных машин» код 14317 для 10-11 классов», на основе требований профессиональной характеристики профессии «Машинист фальцевальных машин» - 14317.

Рабочая программа содержит учебный материал профессиональной подготовки по профессии «Машинист фальцевальных машин» для обучающихся 10 класса.

Учебный предмет входит в образовательную область «Технология». Программа составлена с учетом интеллектуальных и физических возможностей обучающихся. Учебный материал ориентирован на автоматизацию доступных умений и навыков для данного контингента обучающихся.

В программу включены следующие разделы:

- учебно-производственная практика;
- охрана труда;
- технология фальцовки листов-оттисков на фальцевальных машинах;
- оборудование;
- основы конструирования;
- основы материаловедения;
- экономика отрасли.

Целью данной рабочей программы является профессиональная подготовка обучающихся профессии машинист фальцевальных машин, готовность к самостоятельной деятельности на рынке труда.

Основными задачами изучения данного профиля являются:

- подготовка квалифицированных кадров для полиграфической промышленности;
- ознакомление с современным производством и требованиями, предъявляемыми им к человеку;
- совершенствование трудовых навыков и умений, технических, технологических, конструкторских и первоначальных экономических знаний, необходимых для участия в производительном труде;
- ознакомление с основными понятиями полиграфии;
- изучение отрасли полиграфической промышленности;
- освоение технологии ручной и машинной фальцовки;
- совершенствование практических умений и навыков использования различных материалов в профессиональной деятельности;
- коррекция и развитие познавательных процессов, межличностного общения, профессионального поведения.

При обучении используются образцы изделий и материалов, технические рисунки, предметно-технологические карты, поясняющие пооперационное выполнение изделия, таблицы, показывающие те или иные приемы труда, а также положения рук при работе с канцелярским ножом, переплетным ножом и ножницами, схемы оборудования, слайды и видеосюжеты, рассказывающие о производственных процессах и т. д.

Для реализации данной программы имеются необходимые условия: учебный кабинет с фальцевальным оборудованием, иллюстрированный и дидактический материал, персональный компьютер, ручные инструменты; помещение для хранения инвентаря.

Оборудование и инструменты: измерительные, режущие, колющие и вспомогательные. Измерительные инструменты для разметки кроя детали изделия используют линейки и угольники. Режущие инструменты. К ним относятся ножницы, переплетный нож для обрезки книжных блоков. Колющие инструменты отвечают за проколы корешков блоков и перфорацию листов делают шилом. Для шитья тетрадей и блоков используют иглу. К вспомогательным инструментам относятся: кисть – промазывают детали переплета клеем; пила (шлицовка) – делают пропилы в корешках тетрадей при шитье блоков нитками; напильник плоский – зачищают обрезанную поверхность; молоток (киянка) – используют при круглении корешка. Инструменты необходимо содержать в исправном, чистом и заточенном состоянии.

Материалы: бумага, картон, технические ткани. Для переплетных работ используется: писчая, печатная, обложечая, форзацная бумага; для картонажных работ – различные виды бумаги на оклейку: обложечная, мраморная, бархатная (с шероховатой поверхностью), бумвинил. Обложечная бумага нужна для изготовления составных и цельно-бумажных переплетных крышек.

Программа предполагает формирование общих и профессиональных компетенций у обучающихся по профессии «Машинист фальцевальных машин» код 14317. Общие компетенции означают совокупность социально – личностных качеств выпускника, обеспечивающих осуществление деятельности на определенном квалификационном уровне. Под профессиональными компетенциями понимается способность действовать на основе имеющихся умений, знаний и практического опыта в определенной профессиональной деятельности.

#### **Используемые в программе сокращения**

ОК – общая компетенция;

ПК – профессиональная компетенция.

#### **Требования к результатам освоения основной профессиональной образовательной программы**

Выпускник, освоивший программу профессиональной подготовки по профессии «Машинист фальцевальных машин» код 14317, должен обладать **общими компетенциями:**

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей значимой профессии, проявлять в ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОК 5. Использовать информационно – коммуникативные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.

Выпускник, освоивший программу профессиональной подготовки по профессии «Машинист фальцевальных машин» код 14317, должен обладать **профессиональными компетенциями:**

– брошюровка печатных изданий

- ПК 1.1. Фальцевать тетради.  
ПК 1.2. Комплектовать печатные издания.  
ПК 1.3. Скреплять печатные издания.  
ПК 1.4. Доводить печатную продукцию до требуемого формата.  
ПК 1.5. Присоединять дополнительные элементы к печатным изданиям.  
ПК 1.6. Крыть печатные издания обложками.  
– переплет печатных изданий  
ПК 2.1. Изготавливать переплетные крышки.  
ПК 2.2. Вставлять блок в переплетную крышку.  
ПК 2.3. Круглить корешок книжного блока.  
ПК 2.4. Завертывать печатное издание в суперобложку.  
ПК 2.5. Изготавливать футляр и вставлять в него печатное издание.  
– ремонт печатных изданий  
ПК 4.1. Реставрировать печатные издания без разборки.  
ПК 4.2. Реставрировать печатные издания в обложке.  
ПК 4.3. Реставрировать печатные издания в переплетной крышке.  
ДПК 4.4. Ремонтировать печатные издания.  
ДПК 4.5. Реставрировать переплетные крышки печатных изданий.

#### **Основные задачи учебно-производственной практики:**

Адаптация обучающихся в конкретных производственных условиях.

Воспитание сознательной дисциплины, товарищеской взаимопомощи, уважения к традициям предприятия и стремления приумножить их. Закрепление и совершенствование профессиональных знаний, умений и навыков по избранной профессии. Накопление опыта самостоятельного выполнения брошюровочно-переплетных и фальцевальных работ. Изучение технической документации, новых производственных технологий. Приобретение навыков работы на современном оборудовании. Формирование таких профессионально-ценных качеств, как быстрота реакции, аккуратность, согласованность действий, наблюдательность.

Обучающиеся должны выполнять работы машиниста фальцевальных машин 2 разряда:

**Характеристика работ:** Фальцовка отпечатанных листов иллюстраций, чертежей, форзацев и другой продукции на кассетно-ножевых машинах малого формата и других малоформатных фальцевальных машинах. Установка и регулирование самонаклада, боковых упоров, транспортных тесем, фальцаппарата, приемного устройства в соответствии с количеством сгибов и видом фальцовки. Сталкивание, подсчет и упаковка сфальцованной продукции. Устранение неполадок в работе, чистка и смазка малоформатной фальцевальной машины. Фальцовка и склейка лотерейных билетов на фальцевально-склеочной машине под руководством машиниста фальцевальных машин более высокой квалификации.

**Должен знать:** назначение основных деталей книги; правила основных спусков полос при различных видах фальцовки; приемы регулирования малоформатной фальцевальной машины.

**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН  
УЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

№ п/п	Наименование тем	Всего часов практики	УПП	
			В типографии	В условиях производства, часов
<b>1 полугодие</b>				
<b>1</b>	Организация рабочего места фальцевального оборудования. Основные приемы освоения машинных работ.	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>5</b>
<b>2</b>	Изготовление беловых товаров	<b>23</b>	<b>6</b>	<b>17</b>
<b>3</b>	Офисная полиграфия	<b>27</b>	<b>6</b>	<b>21</b>
<b>4</b>	Изготовление пакетов, коробок и конвертов	<b>23</b>	<b>6</b>	<b>17</b>
<b>5</b>	Разметка деталей прямоугольной формы	<b>16</b>	<b>5</b>	<b>11</b>
<b>ИТОГО</b>		<b>96</b>	<b>25</b>	<b>71</b>
<b>2 полугодие</b>				
<b>1</b>	Изготовление коробок и футляров	<b>28</b>	<b>4</b>	<b>24</b>
<b>2</b>	Фальцовка бумаги с подборкой и шитьём	<b>30</b>	<b>6</b>	<b>30</b>
<b>3</b>	Выполнение брошюровочных работ	<b>37</b>	<b>4</b>	<b>33</b>
<b>4</b>	Изготовление папок	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>5</b>
<b>ИТОГО</b>		<b>108</b>	<b>16</b>	<b>92</b>
<b>Итого за год</b>		<b>204</b>	<b>41</b>	<b>163</b>

## СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ НА ПРЕДПРИЯТИИ

### ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РАБОТ НА ПЕРИОД УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ НА ПРЕДПРИЯТИИ

Общая характеристика объектов или рабочих мест	Тема программы	Учебные работы	Разряд работы	Рабочая норма времени, часов
<b>Учебно-производственная практика на предприятии</b>				
ООО «Печатный мир Сургут»  Полиграфическое оборудование, брошюровочно-переплетные машины	Вводное занятие. Организация рабочего места швеи. Основные приемы освоения машинных работ.	Инструктаж по безопасности труда, пожарной безопасности на предприятии. Ознакомление с расположением цехов, оборудованием, рабочими местами. Основные приемы освоения машинных работ. - Машинная фальцовка - Технические условия на выполнение машинных работ.	2	7
	Изготовление белых товаров	Виды блокнота по назначению и конструкции (карманный, настольный, закрытый, обрезной, с кантами, в твёрдом и гибком переплёте). Материалы, применяемые для изготовления блокнота. Детали блокнота (блок, корешок, обложка). Основные операции при изготовлении блокнотов.	2	23
	Офисная полиграфия	Полиграфия-отрасль промышленности. Копирование документов с помощью копира (ксерокса)осуществление односторонней печати. Ламинирование печатных материалов, графических изображений на ламинаторе.	2	27

	Изготовление пакетов, коробок и конвертов	Разметка развёрток пакетов и конвертов при помощи измерительной линейки и по шаблону. Вырезка развёрток. Сборка и подклейка боковых и нижних клапанов. Обжимка готовых изделий. Изготовление пакетов и конвертов, открытых коробк с геометрической аппликацией, выполнение и склейка деталей, изготовление коробки с крышкой «внахлобучку».	<b>2</b>	<b>23</b>
	Разметка деталей прямоугольной формы	Разметка геометрических фигур (прямоугольника, квадрата, треугольника, окружности) и основы для аппликации. Крой деталей ножом и ножницами. Составление и наклейка узора. Расчёт развёртки коробки. Разметка развёртки коробки. Рицовка развёртки. Вырез углов. Склейка углов стенок коробки. Оклейка и внутренняя выклейка коробки. Приклеивание аппликации.	<b>2</b>	<b>16</b>

**2 полугодие**

ООО «Печатный мир Сургут»  Полиграфическое оборудование, брошюровочно-переплетные машины	Изготовление коробок и футляров	Заготовка развёрток. Рицовка. Размещение деталей по шаблону. Сборка стенок и склейка углов. Оклейка и внутренняя выклейка изделия. Расчёт поддона коробки на плинтусы. Снятие с поддона фасок. Приклейка коробки к поддону.	<b>2</b>	<b>28</b>
	Фальцовка бумаги с подборкой и шитьём внакидку	Фальцовка листов и комплектовка вкладкой. Крой обложки из ткани или заменителя по формату тетради. Уплотнение обложки бумагой на ткани. Шитьё внакидку. (Обрезка с трёх сторон проводится на бумагорезальной машине с помощью учителя.) Анализ работы.	<b>2</b>	<b>30</b>

Выполнение брошюровочных работ	Надписывание названий деталей и операций в брошюровочной технологии (фальцовка, обложка, подборка для шитья внакидку, тетрадь, скоба) на техническом рисунке и образце изделия. Подготовка переплетно-брошюровочного оборудования к работе, опробование его на бросовом материале. Нарезка стопы бумаги на блок. Перфорирование блока. Шитьё втачку блока на проволокошвейной машине или вручную при помощи шила. Нарезка обложки из коробочного картона или тканевого заменителя. Обрезка блока с трёх сторон (с передка и боковин).	<b>2</b>	<b>37</b>
Изготовление папок	Крой сторон, корешков и обложек папки. Заготовка шаблона для шпации. Сборка папки на корешок. Выклейка корешка. Оклейка обложками. Крепление завязок. Выклейка картонных сторон.	<b>2</b>	<b>9</b>

При каждом перемещении во время прохождения учебно-производственной практики необходимо проводить инструктаж по безопасности труда для выработки и закрепления автоматических навыков по выполнению требований безопасности труда (за счёт времени на каждую тему).

02.3-02

**казенное общеобразовательное учреждение  
Ханты-Мансийского автономного округа - Югры  
"Сургутская школа с профессиональной подготовкой для обучающихся с  
ограниченными возможностями здоровья"**

Рассмотрена:  
на заседании методического объединения  
учителей трудового обучения  
протокол № 1  
от 31 августа 2022 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
профессионально-трудового  
обучения по профилю: «Переплетно-картонажное дело»,  
для обучающихся 8 класса  
на 2022-2023 учебный год.**

Составитель: Носкова И.К.

Сургут, 2022 г.

## Пояснительная записка

Данная рабочая программа составлена на основе программы специальной (коррекционной) образовательной школы VIII вида: 5-9 кл.: в 2 сб./ под редакцией В.В. Воронковой/, -М.: Гуманитар. изд. центр Владос, 2014. – Сб.1. - 224 с.

Рабочая программа содержит учебный материал по переплетно-картонажному делу 8-го класса.

Учебный предмет «Переплетно-картонажное дело» входит в образовательную область «Технология». В данном профиле изучаются следующие разделы: «Изготовление пакетов и конвертов», «Разметка деталей прямоугольной формы», «Изготовление коробки с крышкой внахлбучку», «Склеивание как основной способ соединения деталей картонажно-переплётного изделия», «Изготовление ёлочных украшений и масок из бумаги и картона», «Фальцовка бумаги с подборкой и шитьём внакидку проволокой. Фальцовка бумаги», «Выполнение брошюровочных работ», «Изготовление беловых товаров», «Изготовление папки с завязками», «Офисная полиграфия».

**Целью** данной рабочей программы является подготовка обучающихся профессии переплетчика и картонажника, готовность к самостоятельной деятельности на рынке труда.

**Основными задачами** изучения данного профиля являются:

- подготовить квалифицированных кадров для полиграфической промышленности;
- ознакомить с современным производством и требованиями, предъявляемыми им к человеку;
- совершенствовать трудовые навыки и умения, технических, технологических, конструкторских и первоначальных экономических знаний, необходимых для участия в производительном труде;
- ознакомить с основными понятиями полиграфии;
- изучить отрасли полиграфической промышленности;
- освоить технологии ручной и машинной фальцовки;
- совершенствовать практические умения и навыки использования различных материалов в профессиональной деятельности;
- корректировать и развивать познавательные процессы, межличностного общения, профессионального поведения.

После изучения профессионально-трудового профиля «Переплетно-картонажное дело обучающиеся должны:

### **Знать:**

- правила поведения в мастерской картонажно-переплётного дела, правила безопасной работы в мастерской картонажно-переплётного дела;
- о важности труда в жизни каждого человека;
- основы картонажно-переплётного дела;
- инструменты и приспособления для картонажно-переплётных работ;
- материалы для выполнения картонажно-переплётных работ;
- оборудование, применяемое в картонажно-переплётных мастерских, о назначении пакетов и конвертов.
- название деталей и операций при изготовлении коробок;
- устройство и применение измерительной линейки, фальцлинейки и угольника;
- виды и свойства картона и бумаги, применяемых для изготовления коробок;
- процесс изготовления папки для ученических тетрадей, коробки для карточек, карманного блокнота.

### **Уметь:**

- аккуратно вести рабочую тетрадь;
- читать технический текст;
- пересказывать прочитанное;
- выполнять измерительные процессы;
- организовывать рабочее место при выполнении практической работы;
- составлять план работы в беседе;
- ориентироваться по чертежу, инструкционной карте, пооперационной разработке;
- читать и изготавливать эскизы, технические рисунки;

- выполнять практические операции нормативно одобренными приемами;
- соблюдать технику безопасности во время работы;
- работать ножницами, ножом, иглой, шилом;
- работать на КН, БРМ, резаке, обжимном прессе;
- планировать работу в беседе с учителем;
- определять по образцам составной-цельный переплет, виды материалов;
- рассчитывать детали переплетной крышки по формулам;
- заполнять технологические карты на изделие;
- изготавливать пакет и конверт, открытую коробку с геометрической аппликацией;
- правильно выполнять склеивание деталей;
- изготавливать коробку с крышкой «внахлбучку», ученическую тетрадь, словарик, записную книжку, карманный блокнот в гибком обрезном переплётё, открытый блокнот на стенке, папку с завязками в составном и цельнотканевом переплётё для ученических тетрадей;
- определять прямой угол на заготовке при разметке детали изделия;
- пользоваться измерительной линейкой при разметке детали по размерам, обозначенным на чертеже и техническом рисунке;
- пользоваться ножом и фальцлинейкой при раскрое материала и рיצовке;
- производить анализ технологического процесса изготовления;
- ориентироваться по образцу и техническому рисунку, эскизу, чертежу;
- кроить детали из картона, бумаги и технической ткани;
- соединять детали в изделие.

В 8 классе урок по предмету «Переплетно-картонажное дело» проводится 10 раз в неделю в соответствии с календарным учебным графиком КОУ «Сургутская школа с профессиональной подготовкой» на 2022-2023 учебный год.

Для реализации данной программы имеются необходимые условия: учебный кабинет с иллюстрированным и дидактическим материалом, персональным компьютером, ручным инструментом; помещение для хранения инвентаря, учебный участок (кабинет). Оборудование и инструменты: измерительные, режущие, колющие и вспомогательные. Измерительные инструменты для разметки кроя детали изделия используют линейки и угольники. Режущие инструменты. К ним относятся ножницы, переплетный нож для обрезки книжных блоков. Колющие инструменты отвечают за проколы корешков блоков и перфорацию листов делают шилом. Для шитья тетрадей и блоков используют иглу. К вспомогательным инструментам относятся: кисть – промазывают детали переплета клеем; пила (шлицовка) – делают пропилы в корешках тетрадей при шитье блоков нитками; напильник плоский – зачищают обрезанную поверхность; молоток (киянка) – используют при круглении корешка. Инструменты необходимо содержать в исправном, чистом и заточенном состоянии.

**Используемые материалы:** бумага, картон, технические ткани.

**Для переплетных работ используется:** писчая, печатная, обложечая, форзацная бумага;

**Для картонажных работ:** различные виды бумаги на оклейку: обложечная, мраморная, бархатная (с шероховатой поверхностью), бумвинил. Обложечная бумага нужна для изготовления составных и цельно-бумажных переплетных крышек.

Основной формой обучения является урок, принцип коррекционной направленности является ведущим.

Для реализации данной программы используются следующие методы и приемы: беседа, рассказ, самостоятельная работа, работа с учебником, демонстрация приемов труда, просмотр учебного видеофильма и другие.

Учебный материал ориентирован на выработку доступных для данного контингента учащихся умений и навыков, а также расширение их возможности в оформлении собственного быта и самообслуживания.

При изучении данного профиля используются элементы следующих образовательных технологий: здоровьесберегающие, информационно-коммуникативные технологии. В программе прослеживается дифференцированный подход к уровню усвоения тем, определенных уроков. При составлении программы учтены основные дидактические принципы: повторяемость и

постепенность (соответствие концентрической форме подачи материала), связь теории с практикой, наглядность.

Одним из необходимых условий реализации программы являются следующие типы уроков:

- урок изучения нового материала;
- урок совершенствования ЗУН;
- урок обобщения и систематизации ЗУН;
- урок контроля и коррекции;
- комбинированный урок;

Программой предусмотрены задания на дом. В дни карантина и активированные дни рабочая программа реализуется в полном объеме, используя дистанционную форму обучения. В случае неблагоприятной эпидемиологической ситуации предусмотрена реализация программы с применением дистанционных образовательных технологий.

Освоение образовательной программы сопровождается текущим контролем успеваемости и итоговой аттестацией обучающихся.

Текущий контроль успеваемости обучающихся осуществляется систематически в ходе образовательной деятельности на уроках в соответствии с рабочей программой по предмету.

Итоговая отметка по предмету «Переплетно-картонажное дело» определяется как среднее арифметическое годовой (представляет собой, как среднее арифметическое значение четвертных отметок по правилам математического округления) и экзаменационной отметки выпускника и выставляется в свидетельство об обучении в соответствии с правилами математического округления.

**Тематическое планирование  
по профилю: «Переплетно-картонажное дело», для обучающихся 8 класса**

№ тем ы	Тема	Кол-во часов	В том числе		Краткое содержание темы	Жизненные компетенции		Академические компетенции		
			Тео-рия	Прак-тика		Базовый уровень	Индивидуальны й уровень	Базовый уровень	Индивидуальны й уровень	
<b>I четверть (92 часов)</b>										
I	Вводное занятие Первичный инструктаж по охране труда.	3	1	2	Беседа о профессиях переплётчика и картонажника . Первичный инструктаж по охране труда	Здоровьесберегающие компетенции Уметь: иметь опыт организации рабочего места Знать: и применять правила безопасной работы в кабинете. Иметь представление о профессии переплётчика и картонажника.		Уметь: иметь опыт организации рабочего места Знать: и применять правила безопасной работы в кабинете. Иметь представление о профессии переплётчика и картонажника.	Уметь: рационально организовывать рабочее место Знать: : правила безопасной работы в кабинете. Иметь представление о профессии переплётчика и картонажника.	Уметь: рационально организовывать рабочее место Знать: : правила безопасной работы в кабинете. Иметь представление о профессии переплётчика и картонажника.
II	Основные сведения о переплетно-брошюровочных процессах	15	9	6	Изделия, выпускаемые полиграфической промышленно	Учебно-познавательная компетенция		Знать: виды инструментов и материалов переплетно-картонажного	Знать: назначение книги. Уметь: выполнять эскиз по образцу изделия. виды	

					<p>стью и предъявляемы е к ним требования. Виды инструментов и материалов переплетно-картонажного дела. Изделия из бумаги и картона. Основные элементы книги и брошюры. Детали книги. Процесс изготовления брошюры.</p>	<p>Знать: виды инструментов и материалов переплетно-картонажного дела; различия между книгой и брошюрой. Уметь: отличать виды инструментов и материалов переплетно-картонажного дела, знать основные элементы книги и брошюры. Изготавливать брошюры и книги. Планировать работу в беседе с учителем.</p>	<p>Знать: виды инструментов и материалов переплетно-картонажного дела; различия между книгой и брошюрой. Уметь: отличать виды инструментов и материалов переплетно-картонажного дела, знать основные элементы книги и брошюры. работу в беседе с учителем.</p>	<p>дела; различия между книгой и брошюрой. Уметь: отличать виды инструментов и материалов переплетно-картонажного дела, знать основные элементы книги и брошюры.</p>	<p>инструментов и материалов переплетно-картонажного дела.</p>
III	<p>Фальцовка бумаги с подборкой и шитьём. Фальцовка бумаги</p>	20	5	15	<p>Свойства и виды бумаги. Производство бумаги из древесины. Технология фальцовки.</p>	<p>Формирование социально-трудовой компетенций учащихся</p> <p>Знать: свойства и виды бумаги. Производство бумаги из древесины. Определение и направления волокон бумаги. Уметь: выполнять технологию фальцовки листов бумаги.</p>	<p>Знать: свойства и виды бумаги. Производство бумаги из древесины. Определение и направления волокон бумаги. Уметь: выполнять технологию фальцовки листов бумаги.</p>	<p>Знать: назначение и приёмы фальцовки бумажных листов. Элементы сгибов в сфальцованной тетради. Гладилка – инструмент для ручной фальцовки бумаги. Уметь: выполнять</p>	<p>Знать: назначение и приёмы фальцовки бумажных листов. Элементы сгибов в сфальцованной тетради. Гладилка – инструмент для ручной фальцовки бумаги. Уметь: выполнять технологию</p>

								технологии фальцовки листов бумаги.	фальцовки листов бумаги.
IV	Изготовление книг в цельных и составных переплетах	16	7	9	Элементы книги и оборудование участков переплетного цеха. Определение деталей и конструктивных особенностей переплётной крышки разных моделей. Признаки для классификации и переплётной крышки. Изготовление переплётной крышки тип 7. Вставка блока в переплетную крышку.	Знать: детали конструктивные особенности переплётной крышки разных моделей, детали переплетной крышки, виды переплетных крышек, признаки для классификации переплётной крышки, технологию вставки блока в переплетную крышку. Уметь: работать с измерительными, режущими и вспомогательным инструментами, изготавливать переплетные крышки разных видов, вставлять блок в переплетную крышку.	Знать: детали конструктивные особенности переплётной крышки разных моделей, детали переплетной крышки, виды переплетных крышек, признаки для классификации переплётной крышки, технологию вставки блока в переплетную крышку. Уметь: работать с измерительными, режущими и вспомогательным инструментами, изготавливать переплетные крышки разных видов, вставлять блок в переплетную крышку.	Знать: изготовление переплётной крышки разных конструкций в гибком и твёрдом переплётках и вставка в них блоков. Шитьё внакидку одностороннего переплётка. Отделка переплётной крышки.	Знать: изготовление переплётной крышки разных конструкций в гибком и твёрдом переплётках и вставка в них блоков. Шитьё внакидку одностороннего переплётка. Отделка переплётной крышки.

V	Склеивание как основной способ соединения деталей переплетно-картонажного изделия	6	2	4	Общие сведения о клее как о связующем материале. Основные виды клея, применяемого в картонажно-переплетном деле (животного и растительного происхождения, синтетический) и их свойства. Основные сведения приготовления клея.	Знать: способ нанесения клея на поверхность детали (ровным слоем от середины к краям). Степень густоты клея для соединения деталей из различных материалов. Выдержка деталей после склеивания.	Уметь: использовать обжимки для склеивания и просушки изделия.	Знать: общие сведения о клее как о связующем материале. Основные виды клея. Уметь: пользоваться ножом и фальцлинейкой при раскрое материала и рיצовке. Анализ технологического процесса изготовления коробок.	Знать: общие сведения о клее как о связующем материале. Основные виды клея. Уметь: пользоваться ножом и фальцлинейкой при раскрое материала и рיצовке. Анализ технологического процесса изготовления коробок.
VI	Виды форзаца и их назначение в разных переплѣтах	5	1	4	Понятие форзаца. Назначение форзаца в переплѣте. Виды форзаца по конструкции (приклеяной, пришивной, прошивной, фальчиком, накидной, составной, выклеяной)	Учебно-познавательная компетенция  Знать: понятие форзаца. Назначение форзаца в переплѣте. Виды форзаца по конструкции (приклеяной, пришивной, прошивной, фальчиком, накидной,	Знать: понятие форзаца. Назначение форзаца в переплѣте. Виды форзаца по конструкции (приклеяной, пришивной, прошивной, фальчиком, накидной,	Знать: подборку бумаги и ткани на разные виды форзаца. Выполнять разные форзацы. Выполнять форзацы с фальчиками (прошивного, пришивного и составного, выклеяного).	Знать: подборку бумаги и ткани на разные виды форзаца. Выполнять разные форзацы. Выполнять форзацы с фальчиками (прошивного, пришивного и составного, выклеяного).

					фальчиком) и по оформлению (простой, цветной, декоративный и тематический). Назначение фальчика	составной выклейной с фальчиком). Уметь: выполнять разметку форзаца, изготавливать форзац, приклеивать его к блоку и переплетной крышке.	составной выклейной с фальчиком). Уметь: выполнять разметку форзаца, изготавливать форзац, приклеивать его к блоку и переплетной крышке.		
VII	Организация полиграфического производства	10	5	5	Организация участка и цеха в типографии. Управление производством. Оборудование цехов и участков. Специальность и в полиграфическом производстве.	Знать: технику безопасности на участке и цехе, управление оборудованием, виды специальностей в полиграфическом производстве. Уметь: управлять оборудованием на производстве.	Знать: технику безопасности на участке и цехе, управление оборудованием, виды специальностей в полиграфическом производстве. Уметь: управлять оборудованием на производстве.	Знать: технику безопасности на участке и цехе, управление оборудованием, виды специальностей в полиграфическом производстве. Уметь: управлять оборудованием на производстве.	Знать: технику безопасности на участке и цехе, управление оборудованием, виды специальностей в полиграфическом производстве. Уметь: управлять оборудованием на производстве.
VIII	Выполнение брошюровочных работ	7	2	5	Способ соединения однотетрадных переплетов (шитьё внакидку проволокой на проволокошвейной машине). Материал	Уметь: подписывать названия деталей и операций в брошюровочной технологии (фальцовка, обложка, подборка для шитья внакидку, тетрадь, скоба, передок, хвостик, головка) на техническом рисунке и образце изделия. Называние и показ основных деталей проволокошвейной машины (станина, рабочий стол, мотор, швейный механизм, градусник с проволокой, приводная педаль).	Уметь: выполнять шитьё изделия на глаз и по меткам от краёв тетрадей. Разметку обрезки и обрезку с трёх сторон сшитых однотетрадных изделий.		

					изготовления и назначения скоб. Порядок шитья в две скобы. Устройство и подготовка к работе проволокошвейной машины.				
IX	Практическое повторение	6	2	4	Повторение пройденного материала по теме: Фальцовка бумаги с подборкой и шитьём внакидку проволокой. Фальцовка бумаги.	Уметь: выполнять технологию фальцовки листов бумаги.		Уметь: выполнять технологию фальцовки листов бумаги.	
X	Самостоятельная работа	4	2	2	Самостоятельная работа по теме: Выполнение брошюровочных работ.	Знать: понятие брошюровка, брошюровочное изделие, тетрадь, блок. Технологию изготовления брошюры.	Знать: понятие брошюровка, брошюровочное изделие, тетрадь, блок. Технологию изготовления брошюры.	Уметь: выполнять брошюровочные работы	Уметь: выполнять брошюровочные работы
<b>II четверть (68 часов)</b>									
I	Вводное занятие Инструктаж по ТБ	2	2	-	План работы на четверть. Правила поведения в кабинете. Правила ТБ при работе с оборудованием	Здоровьесберегающие компетенции Знать и уметь выполнять правила ТБ в кабинете		Знать и уметь выполнять правила ТБ в кабинете	Знать и уметь выполнять правила ТБ в кабинете

					м, инвентарем.					
II	Изготовление беловых товаров	18	7	11	Виды блокнота по назначению и конструкции (карманный, настольный, закрытый, обрезной, с кантами, в твёрдом и гибком переплёте). Материалы, применяемые для изготовления блокнота. Детали блокнота (блок, корешок, обложка). Основные операции при изготовлении блокнотов.	Формирование социально-трудовой компетенций учащихся	Знать: виды блокнота по назначению и конструкции (карманный, настольный, закрытый, обрезной, с кантами, в твёрдом и гибком переплёте). Уметь: выполнять перфорацию бросового материала, на станке. Разметку листов блока для перфорации. Установку упора для блока листов на перфоровательном станке. Определять толщины блока по линейке	Знать: виды блокнота по назначению и конструкции (карманный, настольный, закрытый, обрезной, с кантами, в твёрдом и гибком переплёте). Уметь: выполнять перфорацию бросового материала, на станке. Разметку листов блока для перфорации. Установку упора для блока листов на перфоровательном станке. Определять толщины блока по линейке	Знать: виды блокнота, технологию изготовления блокнота	Знать: виды блокнота, технологию изготовления блокнота
III	Изготовление папки с завязками(с клапанами)	10	2	8	Назначение и детали папки с завязками. Понятия сборки на корешок, шпация, выклейка	Формирование социально-трудовой компетенций учащихся	Знать: назначение и детали папки с завязками. Уметь: выполнять крой сторонков, корешков и обложек папки.	Знать: назначение и детали папки с завязками. Уметь: выполнять крой сторонков, корешков и обложек папки. Заготовка	Знать: назначение и детали папки с завязками. Уметь: выполнять крой сторонков, корешков и обложек папки. Заготовка	

					шпации, крытьё (оклейка снаружи), крепление завязок, выклейка папки. Крой деталей. Виды материалов, применяемых для изготовления папки (картон, бумага, ткань, тесьма). Определение направления волокон картона при крое деталей (сторонок, корешка, обложек). Шаблон для шпации.	крытьё (оклейка снаружи), крепление завязок, выклейка папки. Крой деталей. Уметь: выполнять ориентировку по образцу и техническому рисунку, эскизу, чертежу. Коллективное обсуждение и составление плана работы. Крой детали из картона, бумаги и технической ткани. Соединение деталей в изделие.	крытьё (оклейка снаружи), крепление завязок, выклейка папки. Крой деталей. Уметь: выполнять ориентировку по образцу и техническому рисунку, эскизу, чертежу. Коллективное обсуждение и составление плана работы. Крой детали из картона, бумаги и технической ткани. Соединение деталей в изделие.	Заготовка шаблона для шпации. Сборка папки на корешок. Выклейка корешка. Оклеивка обложками. Крепление завязок. Выклейка картонных сторонок.	шаблона для шпации. Сборка папки на корешок. Выклейка корешка. Оклеивка обложками. Крепление завязок. Выклейка картонных сторонок.
IV	Офисная полиграфия	15	5	10	Полиграфия-отрасль	Формирование межкультурной - эстетической компетенций учащихся	Знать: технологию	Уметь: выполнять печать и	

					<p>промышленно сти. Копирование документов с помощью копира (ксерокса)осущ ествление односторонне й печати. Ламинирован ие печатных материалов, графических изображений на ламинаторе.</p>	<p>Знать: технологию ламинирования печатных материалов. Уметь: выполнять печать и ламинирование материалов</p>	<p>ламинирования печатных материалов.</p>	<p>ламинирование материалов</p>
V	Изготовление альбомов	14	4	10	<p>Альбом ширма, альбом для черчения и рисования с бесшвейным</p>	<p>Формирование социально-трудовой компетенций учащихся</p>	<p>Знать: виды и детали альбомов. Материалы, применяемые для изготовления альбома.</p>	<p>Знать: виды и детали альбомов. Материалы, применяемые для изготовления альбома.</p>

					<p>клеевым соединением в обрезном и гибком переплётёте. Альбом на шнурах. Альбом на винтах.</p>	<p>Знать: виды и детали альбома для рисования и черчения. Материалы, применяемые для изготовления альбома. Способы соединения блока. Назначение шнура. Назначение винтов. Уметь: выполнять нарезку ватманской бумаги на блок с припуском на обрезку с трёх сторон. Выполнять заготовку деталей на переплётную крышку. Изготавливать переплётную крышку. Изготавливать альбом на шнурах. Выполнять нарезку стопы бумаги для блока. Выполнять пробивку отверстий в блоке. Соединять блок с переплётной крышкой при помощи шнура.</p>	<p>Способы соединения блока. Назначение шнура. Назначение винтов. Уметь: выполнять нарезку ватманской бумаги на блок с припуском на обрезку с трёх сторон. Выполнять заготовку деталей на переплётную крышку. Изготавливать переплётную крышку. Изготавливать альбом на шнурах. Выполнять нарезку стопы бумаги для блока. Выполнять пробивку отверстий в блоке. Соединять блок с переплётной крышкой при помощи шнура.</p>	<p>Способы соединения блока. Назначение шнура. Назначение винтов. Уметь: выполнять нарезку ватманской бумаги на блок с припуском на обрезку с трёх сторон. Выполнять заготовку деталей на переплётную крышку. Изготавливать переплётную крышку. Изготавливать альбом на шнурах. Выполнять нарезку стопы бумаги для блока. Выполнять пробивку отверстий в блоке. Соединять блок с переплётной крышкой при помощи шнура.</p>
VI	Практическое повторение	6	1	5	Практическое повторение на	Знать: технологию изготовления блокнота	Знать: технологию изготовления блокнота	Знать: технологию изготовления блокнота

					тему: Изготовление беловых товаров	Уметь: изготавливать блокнот по технологической карте.		Уметь: изготавливать блокнот по технологической карте.	
VII	Самостоятельная работа	3	-	3	Самостоятельная работа на тему: «Офисная полиграфия»	Формирование социально-трудовой компетенций учащихся		Знать: технологию ламинирования печатных материалов.	
						Знать: технологию ламинирования печатных материалов.		Уметь: выполнять печать и ламинирование материалов	
						Уметь: выполнять печать и ламинирование материалов			
<b>III четверть (100 часов)</b>									
I	Вводное занятие. Инструктаж по ТБ	2	-	2	Вводное занятие. Повторный инструктаж по охране труда.	Здоровьесберегающие компетенции		Уметь: выполнить проверку состояния оборудования и подготовка к работе инструмента. Правила ТБ.	
						Уметь: подбирать индивидуальные средства защиты в экстренных случаях	Уметь: заботиться о своем здоровье.	Знать: обязанности по сохранению оборудования	
II	Способы соединения блока	13	6	7	Способы соединения блока (по образцам и техническим рисункам). Понятие швейное и бесшвейное клеевое соединение блока. Шитьё блока нитками (взахват, вприхват). Шитьё блока	Формирование социально-трудовой компетенций учащихся		Знать: способы соединения блока в блокноте, записной книжке, ученической тетради, книге. Уметь: выполнять шитьё блока нитками и проволокой.	
						Знать: способы соединения блока, понятие швейное и бесшвейное клеевое соединение блока. Уметь: выполнять шитьё блока нитками и проволокой.	Знать: способы соединения блока, понятие швейное и бесшвейное клеевое соединение блока. Уметь: выполнять шитьё блока нитками и проволокой.	Знать: способы соединения блока в блокноте, записной книжке, ученической тетради, книге. Уметь: выполнять шитьё блока нитками и проволокой.	

					<p>проволокой (втачку, внакидку). Бесшвейное клеевое соединение блока. Способы соединения блока в блокноте, записной книжке, ученической тетради, книге.</p>				
III	Изготовление записной книжки	20	4	16	<p>Виды и назначение записной книжки. Детали записной книжки. Детали переплётной крышки (картонные сторонки, шаблон для шпации, отстав, корешок, обложка). Детали блока (тетрадь, форзац, тесьма). Элементы</p>	<p>Формирование социально-трудовой компетенций учащихся</p>	<p>Знать: виды и назначение записной книжки. Уметь: изготавливать детали и выполнять сборку записной книжки.</p>	<p>Знать: виды и назначение записной книжки. Уметь: изготавливать детали и выполнять сборку записной книжки.</p>	<p>Знать: виды и назначение записной книжки. Уметь: изготавливать детали и выполнять сборку записной книжки.</p>

					соединения блока при многотетрадном шитье (схема).			
IV	Адресная папка	22	6	16	Понятие адресная папка. Назначение адресной папки. Технология изготовления адресной папки.	Формирование межкультурной эстетической компетенций учащихся		Знать: технику безопасности при работе с инструментами переплетно-картонажного дела, технологию изготовления адресной папки. Уметь: изготавливать адресную папку.
						Знать: понятие адресная папка. Уметь: изготавливать адресную папку.	Знать: понятие адресная папка. Уметь: изготавливать адресную папку.	
V	Наклейка таблицы и наглядного пособия	23	7	16	Таблица и наглядное пособие для классных помещений. Организация рабочего места при наклеивании таблицы и наглядного пособия: размещение на верстаке стопы иллюстративного материала, картона, банки с клеем, щёток, кистей. Виды картона для	Формирование социально-трудовой компетенций учащихся		Знать: виды картона для наклейки таблицы. Уметь: подготавливать рабочее место и инструменты для работы, наносить клей на поверхность таблицы.
						Знать: виды картона для наклейки таблицы. Учёт и определение направления волокон у картона и бумаги. Вид и качество клея для обработки таблицы. Уметь: выполнять приёмы работы клеем, приёмы окантовки таблицы. Крепление навесок. Опрессовка. Хранение изделий.	Знать: виды картона для наклейки таблицы. Учёт и определение направления волокон у картона и бумаги. Вид и качество клея для обработки таблицы. Уметь: выполнять приёмы работы клеем, приёмы окантовки таблицы. Крепление навесок. Опрессовка. Хранение изделий.	Знать: виды картона для наклейки таблицы. Уметь: подготавливать рабочее место и инструменты для работы, наносить клей на поверхность таблицы.

					наклейки таблицы.				
VI	Практическое повторение	12	4	8	Практическое повторение по теме: Способы соединения блока.	Учебно-познавательная компетенция Знать: способы соединения блока, понятие швейное и бесшвейное клеевое соединение блока. Уметь: выполнять шитьё блока нитками и проволокой.	Знать: способы соединения блока, понятие швейное и бесшвейное клеевое соединение блока. Уметь: выполнять шитьё блока нитками и проволокой.	Знать: способы соединения блока в блокноте, записной книжке, ученической тетради, книге. Уметь: выполнять шитьё блока нитками и проволокой.	
VII	Самостоятельная работа	8	-	8	Самостоятельная работа по теме: Изготовление записной книжки	Формирование социально-трудовой компетенций учащихся Уметь: изготавливать детали записной книжки и выполнять сборку записной книжки.	Уметь: изготавливать детали записной книжки и выполнять сборку записной книжки.	Уметь: выполнять расчет, крой, склейку и сборку деталей записной книжки.	
<b>IV четверть (80 часов)</b>									
I	Вводное занятие. Инструктаж по ТБ	2	-	2	Виды предстоящих работ	Здоровьесберегающие компетенции Уметь: подбирать индивидуальные средства защиты в экстренных случаях	Уметь: заботиться о своем здоровье. Знать: обязанности по сохранению оборудования	Знать: правила поведения и выполнение норм ТБ	Знать: правила поведения и выполнение норм ТБ
II		20	7	13	Понятия переплёт	Формирование социально-трудовой компетенций учащихся		Знать: технологию	Знать: технологию

	Изготовление блокнота в твёрдом переплёте с кантами				гибкий, твёрдый, обрезной и с кантами. Виды блокнота в твёрдом переплёте с кантами по конструкции и назначению. Обложка и детали переплётной крышки.	Знать: понятия переплёт гибкий, твёрдый, обрезной и с кантами. Уметь: выполнять обложку и детали переплётной крышки.	Знать: виды блокнота в твёрдом переплёте с кантами по конструкции и назначению. Работа с помощью учителя (Облегченный вариант) Уметь: выполнять обложку и детали переплётной крышки.	изготовления блокнота в твёрдом переплете с кантами Уметь: выполнять обложку и детали переплётной крышки.	изготовления блокнота в твёрдом переплете с кантами Уметь: выполнять обложку и детали переплётной крышки.
Ш	Изготовление футляра и коробки для документов	18	6	12	Виды и назначение коробок и футляров. Детали коробки и футляра. Разница в технологии выполнения коробки и футляра. Рицовка, как специальная операция в картонажном деле. Целиковая и составная (сборная) развёртки.	Формирование социально-трудовой компетенций учащихся Знать: виды и назначение коробок и футляров. Уметь: выполнять рицовку и сборку футляра и коробки для Документов.	Знать: виды и назначение коробок и футляров. Уметь: выполнять рицовку и сборку футляра и коробки для Документов.	Уметь: выполнять заготовку развёрток, рицовку, размещение деталей по шаблону, сборку стенок и склейка углов.	Уметь: выполнять заготовку развёрток, рицовку, размещение деталей по шаблону, сборку стенок и склейка углов.

IV	Изготовление конторской книги	18	5	13	Лилия тигровая, внешнее строение, декоративные качества, требования к условиям выращивания, продолжительность выращивания на одном месте.	Формирование социально-трудовой компетенций учащихся			
						Знать: технологию выполнения разметки деталей книги; Уметь: изготавливать детали книги, рисовать развертку, соединять детали книги, изготавливать книжный блок.	Знать: технологию выполнения разметки деталей книги; Уметь: изготавливать детали книги, рисовать развертку, соединять детали книги, изготавливать книжный блок		
V		8	2	6	Назначение, виды (в	Формирование социально-трудовой компетенций учащихся		Знать: виды (в обрезном	Знать: виды (в обрезном

	Окантовка картины под стекло				обрезном переплёте и с кантами, в твёрдом и гибком переплётах) конторской книги. Порядок операций при изготовлении конторской книги. Правила безопасности при работе на бумагорезальной машине.	Знать: виды (в обрезном переплёте и с кантами, в твёрдом и гибком переплётах) конторской книги. Уметь: выполнять порядок операций при изготовлении конторской книги.	Знать: виды (в обрезном переплёте и с кантами, в твёрдом и гибком переплётах) конторской книги. Уметь: выполнять порядок операций при изготовлении конторской книги.	переплёте и с кантами, в твёрдом и гибком переплётах) конторской книги. Уметь: выполнять окантовку картины под стекло	переплёте и с кантами, в твёрдом и гибком переплётах) конторской книги. Уметь: выполнять окантовку картины под стекло.
VI	Практическое повторение	10	4	6	Практическое повторение по теме: Изготовление блокнота в твёрдом переплёте с кантами.	Формирование межкультурной эстетической компетенций учащихся Уметь: выполнять технологию изготовления блокнота в твёрдом переплёте с кантами, обложку и детали переплётной крышки.	Уметь: выполнять технологию изготовления блокнота в твёрдом переплёте с кантами, обложку и детали переплётной крышки.	Уметь: выполнять технологию изготовления блокнота в твёрдом переплёте с кантами	Уметь: выполнять технологию изготовления блокнота в твёрдом переплёте с кантами
VII	Самостоятельная работа	4	-	4	Самостоятельная работа по	Уметь: выполнять ризовку и сборку	Уметь: выполнять ризовку и сборку	Контроль за действиями.	Контроль за действиями.

				теме: Изготовление футляра и коробки для Документов.	футляра и коробки для Документов. Контроль за действиями. Контроль качества.	футляра и коробки для Документов. Контроль за действиями. Контроль качества.	Контроль качества.	Контроль качества.
<b>Итого</b>	<b>340</b>	<b>108</b>	<b>232</b>					

**Итого за год: 340 часов**

**Календарно-урочное планирование  
по профилю: «Переплетно-картонажное дело», для обучающихся 8 класса**

№ ур ка (ака дем иче ски й час)	Дата	Тема урока	Цели и задачи урока	Тип уро ка	Методы и приёмы	Работа по группам		Оборудование , дидактически й материал, (словарь)	ЦОР
						I, II гр.	III гр.		
<b>I четверть ( 92 часа )</b>									
1.	1.09	Вводное занятие	Формирование знаний учащихся о технике безопасности при работе в мастерской. Проверка состояния оборудования в мастерской. Обязанность школьников бережно относиться к этому оборудованию. Закрепление за учениками индивидуального инструмента.	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь организовать свое рабочее место, пользоваться технологическим инструментом, оборудованием	Уметь своевременно и рационально подготавливаться к работе и производить уборку рабочего места с помощью учителя.	Инструкции по охране труда. Устав школы.	Презентация по конструкциям и видам книжных изданий

2.	1.09	Вводный инструктаж по охране труда.	Формирование знаний по правилам техники безопасности и производственной санитарии.	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь организовать свое рабочее место, пользоваться технологическим инструментом, оборудованием.	Уметь своевременно и рационально подготавливаться к работе и производить уборку рабочего места с помощью учителя.	Инструктаж по технике безопасности	Презентация по конструкциям и видам книжных изданий
3.	2.09	Техника безопасности при выполнении картонажно-переплетных работ	Повторение техники безопасности при выполнении картонажно-переплетных работ. Обобщение и систематизация представления о профессиях переплетно-картонажного дела.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение учителя, демонстрация	Знать технику безопасности при выполнении переплетно-картонажных работ; профессии переплетно-картонажного дела. Уметь соблюдать технику безопасности при выполнении переплетно-картонажных работ.	Уметь соблюдать технику безопасности при выполнении переплетно-картонажных работ с помощью учителя.	Плакаты, таблицы.	Презентация по теме урока

4.	2.09	Инструменты, используемые при выполнении переплетно-картонажных работ	Повторение инструментов, используемых при выполнении переплетно-картонажных работ.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение учителя, демонстрация	Знать виды инструментов, используемых при выполнении переплетно-картонажных работ, правила безопасной работы ножом, шилом, стамеской, ножницами, иглой. Уметь работать с колющими инструментами для переплетно-картонажных работ.	Уметь работать с колющими инструментами для переплетно-картонажных работ с помощью учителя.	Плакаты, таблицы.	Видеоролик «Инструменты для переплетно-картонажных работ»
5.	6.09	Материалы для переплетно-картонажных работ	Повторение материалов для переплетно-картонажных работ.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение учителя, демонстрация	Знать названия и свойства материалов, используемых в работе. Уметь определять плотность бумаги, плотность картона.	Уметь определять плотность бумаги, плотность картона, вид ткани с помощью учителя.	Плакаты	Видеоролик «Бумага»

6.	6.09	Изделия из бумаги и картона	Повторение изделий из бумаги и картона	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение учителя, демонстрация	Знать изделия по виду используемой бумаги, по назначению и по оформлению.	Уметь определять изделия по виду используемой бумаги с наводящими подсказками учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока
7.	6.09	Книги и брошюра – различия в технологическом процессе.	Дать представление о книгах и брошюрах, способе их изготовления, технических различиях	Урок изучения нового материала	Объяснение учителя, демонстрация	Знать отличия книги от брошюры, способе их изготовления, технических различиях.	Уметь отличать книги от брошюры с наводящими подсказками учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока
8.	7.09	Книги и брошюра – различия в технологическом процессе.	Дать представление о книгах и брошюрах, способе их изготовления, технических различиях	Урок изучения нового материала	Объяснение учителя, демонстрация	Знать отличия книги от брошюры, способе их изготовления, технических различиях. Уметь применять технологию изготовления брошюры на фальцевальном оборудовании, изготавливать книгу.	Уметь применять технологию изготовления брошюры на фальцевальном оборудовании с помощью учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока

9.	7.09	Изготовление брошюры	Дать представление о изготовлении брошюры на фальцевальном оборудовании	Урок изучения нового материала	Объяснение учителя, демонстрация	Знать технику безопасности при работе на фальцевальном оборудовании, технологию изготовления брошюры на фальцевальном оборудовании. Уметь работать с фальцевальным оборудованием, настраивать фальцевальное оборудование перед работой.	Уметь работать с фальцевальным оборудованием с помощью учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока
10.	7.09	Изготовление брошюры	Дать представление о изготовлении брошюры на фальцевальном оборудовании	Урок изучения нового материала	Объяснение учителя, демонстрация	Знать технику безопасности при работе на фальцевальном оборудовании, технологию изготовления брошюры на фальцевальном оборудовании. Уметь работать с фальцевальным оборудованием, настраивать фальцевальное оборудование перед работой.	Уметь работать с фальцевальным оборудованием с помощью учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока

11.	8.09	Элементы книги и оборудование участков переплетного цеха	Дать представление об элементах книги, процессе их изготовления, оборудовании участков переплетного цеха	Урок изучения нового материала	Объяснение учителя, демонстрация	Знать элементы книги, оборудование участков переплетного цеха. Уметь определять и изготавливать элементы книги, определять оборудование участков переплетного цеха.	Уметь определять и изготавливать элементы книги с помощью учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока, видеоролик «Переплетно-брошюровочный цех»
12.	8.09	Элементы книги и оборудование участков переплетного цеха	Дать представление об элементах книги, процессе их изготовления, оборудовании участков переплетного цеха	Урок изучения нового материала	Объяснение учителя, демонстрация	Знать элементы книги, оборудование участков переплетного цеха. Уметь определять и изготавливать элементы книги, определять оборудование участков переплетного цеха.	Уметь определять и изготавливать элементы книги с помощью учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока, видеоролик «Переплетно-брошюровочный цех»

13.	9.09	Понятия поточный процесс, пооперационное выполнение работ	Введение понятия поточный процесс, пооперационное выполнение работ.	Урок изучения нового материала	Объяснение учителя, демонстрация	Знать понятия поточный процесс, пооперационное выполнение работ. Уметь выполнять пооперационные работы.	Уметь выполнять пооперационные работы с помощью учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока
14.	9.09	Понятия поточный процесс, пооперационное выполнение работ	Введение понятия поточный процесс, пооперационное выполнение работ.	Урок изучения нового материала	Объяснение учителя, демонстрация	Знать понятия поточный процесс, пооперационное выполнение работ. Уметь выполнять пооперационные работы.	Уметь выполнять пооперационные работы с помощью учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока
15.	13.09	Общее понятие организация полиграфического производства	Введение общего понятия организации полиграфического производства.	Урок изучения нового материала	Объяснение учителя, демонстрация	Знать общее понятие организация полиграфического производства.	Знать общее понятие организация полиграфического производства.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока
16.	13.09	Общее понятие организация полиграфического производства	Введение общего понятия организации полиграфического производства.	Урок изучения	Объяснение учителя, демонстрация	Знать общее понятие организация полиграфического производства.	Знать общее понятие организация полиграфического производства.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока

17.	13.09	Общее понятие организация полиграфического производства	Введение общего понятия организация полиграфического производства.	Урок изучения нового	Объяснение учителя, демонстрация	Знать общее понятие организация полиграфического производства.	Знать общее понятие организация полиграфического производства.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока
18.	14.09	Изделия, выпускаемые полиграфической промышленностью и предъявляемые к ним требования	Дать представление об изделиях, выпускаемыми полиграфической промышленностью и предъявляемые к ним требования.	Урок изучения нового материала	Объяснение учителя, демонстрация	Знать изделия, выпускаемые полиграфической промышленностью и предъявляемые к ним требования.	Уметь определять изделия, выпускаемые полиграфической промышленностью по наглядным примерам с карточками.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока
19.	14.09	Изделия, выпускаемые полиграфической промышленностью и предъявляемые к ним требования	Дать представление об изделиях, выпускаемыми полиграфической промышленностью и предъявляемые к ним требования.	Урок изучения нового материала	Объяснение учителя, демонстрация	Знать изделия, выпускаемые полиграфической промышленностью и предъявляемые к ним требования.	Уметь определять изделия, выпускаемые полиграфической промышленностью по наглядным примерам с карточками.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока

20.	14.09	Изделия, выпускаемые полиграфической промышленностью и предъявляемые к ним требования	Дать представление об изделиях, выпускаемыми полиграфической промышленностью и предъявляемые к ним требования.	Урок изучения нового материала	Объяснение учителя, демонстрация	Знать изделия, выпускаемые полиграфической промышленностью и предъявляемые к ним требования.	Уметь определять изделия, выпускаемые полиграфической промышленностью по наглядным примерам с карточками.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока
21.	15.09	Послепечатная обработка	Дать представление о послепечатной обработке	Урок изучения нового материала	Объяснение учителя, демонстрация	Знать требования к послепечатной обработке. Уметь выполнять требования к послепечатной обработке.	Уметь выполнять требования к послепечатной обработке с помощью учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока
22.	15.09	Послепечатная обработка	Дать представление о послепечатной обработке	Урок изучения нового материала	Объяснение учителя, демонстрация	Знать требования к послепечатной обработке.	Уметь выполнять требования к послепечатной обработке с помощью учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока

23.	16.09	Фальцовка. Назначение и объекты фальцовки	Введение понятия «фальцовка». Дать представление о видах фальцовки, вариантах ее применения.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция.	Знать -определение фальцовки; -виды фальцовки; -варианты применения фальцовки. Уметь выполнять фальцовку разной классификации.	Уметь выполнять фальцовку разной классификации с помощью учителя.	Технологическ ие и информационн ые карты, картинки.	Презентац ия по теме урока
24.	16.09	Фальцовка. Назначение и объекты фальцовки	Введение понятия «фальцовка». Дать представление о видах фальцовки, вариантах ее применения.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция.	Знать -определение фальцовки; -виды фальцовки; -варианты применения фальцовки. Уметь выполнять фальцовку разной классификации.	Уметь выполнять фальцовку разной классификации с помощью учителя.	Технологическ ие и информационн ые карты, картинки.	Презентац ия по теме урока

25.	20.09	Фальцовка. Назначение и объекты фальцовки	Введение понятия «фальцовка». Дать представление о видах фальцовки, вариантах ее применения.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция.	Знать -определение фальцовки; -виды фальцовки; -варианты применения фальцовки. Уметь выполнять фальцовку разной классификации.	Уметь выполнять фальцовку разной классификации с помощью учителя.	Технологическ ие и информационн ые карты, картинки.	Презентац ия по теме урока
26.	20.09	Фальцевальные машины	Введение понятия «фальцовщик». Дать представление о фальцевальной машине.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция.	Знать определение фальцовщика. Уметь выполнять фальцовку на оборудовании.	Уметь выполнять фальцовку на оборудовании с помощью учителя.	Технологическ ие и информационн ые карты, картинки.	Презентац ия по теме урока
27.	20.09	Фальцевальные машины	Введение понятия «фальцовщик». Дать представление о фальцевальной машине.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция.	Знать определение фальцовщика. Уметь выполнять фальцовку на оборудовании.	Уметь выполнять фальцовку на оборудовании с помощью учителя.	Технологическ ие и информационн ые карты, картинки.	Презентац ия по теме урока

28.	21.09	Способы и виды фальцовки	Формирование знаний о способах и видах фальцовки. Назначение и детали записной книжки. Материалы для ее изготовления.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция.	Знать способы фальцовки (параллельный, перпендикулярный и комбинированный). Виды фальцовки (ручная, машинная). Уметь подобрать материалы для ее изготовления изделия.	Уметь подобрать материалы для ее изготовления изделия с помощью учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
29.	21.09	Ручная фальцовка	Дать представление о ручной фальцовке. Инструменты для фальцовки. Способы ручной фальцовки. Сталкивание листов.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция.	Знать Инструменты для фальцовки. Способы ручной фальцовки. Сталкивание листов. Уметь организовать рабочее место при ручной фальцовке, выполнять ручную фальцовку.	Уметь организовывать рабочее место при ручной фальцовке, выполнять ручную фальцовку с помощью учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

30.	21.09	Ручная фальцовка	Дать представление о ручной фальцовке. Инструменты для фальцовки. Способы ручной фальцовки. Сталкивание листов.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция.	Знать Инструменты для фальцовки. Способы ручной фальцовки. Сталкивание листов. Уметь организовать рабочее место при ручной фальцовке, выполнять ручную фальцовку.	Уметь организовывать рабочее место при ручной фальцовке, выполнять ручную фальцовку с помощью учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
31.	22.09	Машинная фальцовка	Дать представление о видах машинной фальцовки. Ножевая и кассетная фальцовка.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция.	Знать виды машинной фальцовки.	Уметь определять виды машинной фальцовки с помощью учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
32.	22.09	Фальцовка в два и три сгиба	Дать представление о фальцовке в два и три сгиба, видах брака при фальцовке.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция.	Знать порядок трудовых операций при фальцовке в два и три сгиба. Уметь выполнять трудовые операции при фальцовке в два и три сгиба.	Уметь выполнять трудовые операции при фальцовке в два и три сгиба с помощью учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

33.	23.09	Фальцовка в два и три сгиба	Дать представление о фальцовке в два и три сгиба, видах брака при фальцовке.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция.	Знать порядок трудовых операций при фальцовке в два и три сгиба. Уметь выполнять трудовые операции при фальцовке в два и три сгиба.	Уметь выполнять трудовые операции при фальцовке в два и три сгиба с помощью учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
34.	23.09	Фальцовка в два и три сгиба	Дать представление о фальцовке в два и три сгиба, видах брака при фальцовке.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция.	Знать порядок трудовых операций при фальцовке в два и три сгиба. Уметь выполнять трудовые операции при фальцовке в два и три сгиба.	Уметь выполнять трудовые операции при фальцовке в два и три сгиба с помощью учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

35.	27.09	Способы фальцовки. Упражнение в фальцовке листов разными способами	Обобщение и систематизация ЗУН по способам фальцовки.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать способы ручной фальцовки, инструменты для ее выполнения. Уметь организовать рабочее место при ручной фальцовке, выполнять фальцовку простых листов разными способами (на бросовом материале).	Уметь организовывать рабочее место при ручной фальцовке, выполнять фальцовку простых листов разными способами с помощью учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
36.	27.09	Фальцовка листов. Подбор в тетради	Обобщение и систематизация ЗУН по фальцовке листов, подбор в тетради.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать способы фальцовки, инструменты для ее выполнения. Уметь организовать рабочее место, подобрать материалы и выполнить фальцовку листов.	Уметь организовывать рабочее место, подобрать материалы и выполнить фальцовку листов с помощью учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

37.	27.09	Комплектовка блока	Обобщение и систематизация ЗУН по комплектовке блока. Вкладывание сфальцованных листов в складки стержня. Технические требования к качеству выполненной операции.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Уметь выполнить комплектовку листов	Уметь выполнить комплектовку листов с помощью учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
38.	28.09	Комплектовка блока	Обобщение и систематизация ЗУН по комплектовке блока. Вкладывание сфальцованных листов в складки стержня. Технические требования к качеству выполненной операции.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Уметь выполнить комплектовку листов	Уметь выполнить комплектовку листов с помощью учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

39.	28.09	Шитьё брошюрного блока. Подсчёт листов по одному, два	Формирование ЗУН по теме шитьё брошюрного блока.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Знать технологию шитьё брошюрного блока, технологию подсчета листов. Уметь выполнять технологию шитьё брошюрного блока и технологию подсчета листов.	Уметь выполнять технологию шитьё брошюрного блока и технологию подсчета листов с помощью учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
40.	28.09	Разметка для шитья	Формирование знаний и умения по разметке для шитья.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Знать технологию разметки прямоугольной заготовки с помощью линейки и угольника. Уметь определять прямой угол на заготовке при разметке детали изделия.	Уметь определять прямой угол на заготовке при разметке детали изделия с помощью учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

41.	29.09	Разметка на блоке для проколов	Формирование ЗУН по разметке на блоке для проколов.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Знать правила разметки и раскроя деталей, безопасной работы с режущим инструментом. Уметь выполнить разметку и раскрой деталей. Уметь работать с шилом	Уметь выполнять прокол отверстий на корешках для шитья с контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
42.	29.09	Правила работы шилом	Формирование ЗУН по разметке на блоке для проколов.	Урок изучения нового	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Знать правила работы с ключами инструментами. Уметь работать с шилом.	Уметь работать с шилом под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
43.	30.09	Прокол отверстий на корешках для шитья	Дать представление о правильном проколе отверстий на корешках для шитья.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Уметь выполнять прокол отверстий на корешках для шитья.	Уметь выполнять прокол отверстий на корешках для шитья под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
44.	30.09	Правила шитья блока нитками	Формирование ЗУН по выполнению шитья блока нитками. Технические требования к качеству выполненной операции.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Знать правила безопасной работы с колющим инструментом. Уметь выполнить шитье блока нитками.	Уметь выполнить шитье блока нитками под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

45.	4.10	Шитьё многотетрадного блока	Формирование ЗУН по выполнению шитья многотетрадного блока. Технические требования к качеству выполненной операции.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Знать правила безопасной работы с колющим инструментом. Уметь выполнить шитьё многотетрадного блока.	Знать правила безопасной работы с колющим инструментом. Уметь выполнить шитьё многотетрадного блока с помощью учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
46.	4.10	Виды переплетных крышек	Дать представление о видах переплетных крышек (стандартных и нестандартных конструкций).	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция.	Знать виды переплетных крышек. Уметь определять вид крышки по образцу, техническому рисунку	Уметь определять вид крышки по образцу, техническому рисунку с помощью учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока
47.	4.10	Определение деталей и конструктивных особенностей переплётной крышки разных моделей	Дать представление о деталях и конструктивных особенностях переплётной крышки разных моделей	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция.	Знать детали конструктивные особенности переплётной крышки разных моделей. Уметь определять вид крышки по образцу, техническому рисунку.	Уметь определять вид крышки по образцу, техническому рисунку с помощью учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока

48.	5.10	Признаки для классификации переплётной крышки	Дать представление о признаках для классификации переплётной крышки	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция.	Знать признаки для классификации переплётной крышки. Уметь определять вид крышки по образцу, техническому рисунку.	Уметь определять вид крышки по образцу, техническому рисунку с помощью учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока
49.	5.10	Изготовление переплетной крышки тип 7	Обобщение и систематизация ЗУН. Подбор материалов для изготовления переплетной крышки тип 7. Разметка и раскрой деталей переплетной крышки по заданным размерам блока.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Лекция.	Знать технологию и последовательность операций при изготовлении переплетной крышки тип 7. Уметь выполнить заготовку деталей для переплетной крышки по заданным размерам блока, сборку переплетной крышки.	Уметь выполнить заготовку деталей для переплетной крышки по заданным размерам блока с помощью учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока

50.	5.10	Изготовление переплетной крышки тип 7	Обобщение и систематизация ЗУН. Подбор материалов для изготовления переплетной крышки тип 7. Разметка и раскрой деталей переплетной крышки по заданным размерам блока.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Лекция.	Знать технологию и последовательность операций при изготовлении переплетной крышки тип 7. Уметь выполнить заготовку деталей для переплетной крышки по заданным размерам блока, сборку переплетной крышки.	Уметь выполнить заготовку деталей для переплетной крышки по заданным размерам блока с помощью учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока
51.	6.10	Вставка блока в переплетную крышку	Совершенствование ЗУН вставки блока в переплетную крышку. Технические требования к качеству выполненной операции	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Лекция.	Знать технологию вставки блока в переплетную крышку. Уметь выполнить вставку блока в переплетную крышку.	Уметь выполнить вставку блока в переплетную крышку с помощью учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока

52.	6.10	Вставка блока в переплетную крышку	Совершенствование ЗУН вставки блока в переплетную крышку. Технические требования к качеству выполненной операции	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Лекция.	Знать технологию вставки блока в переплетную крышку. Уметь выполнить вставку блока в переплетную крышку.	Уметь выполнить вставку блока в переплетную крышку с помощью учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока
53.	7.10	Вставка блока в переплетную крышку	Совершенствование ЗУН вставки блока в переплетную крышку. Технические требования к качеству выполненной операции	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Лекция.	Знать технологию вставки блока в переплетную крышку. Уметь выполнить вставку блока в переплетную крышку.	Уметь выполнить вставку блока в переплетную крышку с помощью учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока
54.	7.10	Отделка переплетной крышки. Оценка качества готового изделия	Совершенствование ЗУН по отделке переплетной крышки. Оценка качества готового изделия.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Уметь оформить переплетную крышку одним из видов отделки, оценить качество готового изделия.	Уметь оформить переплетную крышку одним из видов отделки с помощью учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.

55.	11.10	Отделка переплетной крышки. Оценка качества готового изделия	Совершенствование ЗУН по отделке переплетной крышки. Оценка качества готового изделия.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Уметь оформить переплетную крышку одним из видов отделки, оценить качество готового изделия.	Уметь оформить переплетную крышку одним из видов отделки с помощью учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.
56.	11.10	Изготовление блоков с разными видами форзаца. Конструкции блока	Дать представление о разных конструкциях блока и применении в них форзаца.	Урок изучения нового материала	Объяснение учителя, демонстрация	Знать конструкции блоков, назначение форзацев. Уметь определять разные конструкции блоков по образцу или техническому рисунку.	Уметь определять разные конструкции блоков по образцу или техническому рисунку с помощью учителя.	Плакаты, таблицы.	

57.	11.10	Изготовление блоков с разными видами форзаца. Технологический процесс изготовления форзаца	Дать представление, как подобрать бумагу на форзацы. Объяснить технологический процесс изготовления форзаца разных видов.	Урок изучения нового материала	Объяснение учителя, демонстрация	Знать как подобрать бумагу на форзацы, технологический процесс изготовления форзаца разных видов. Уметь определять разные конструкции блоков по образцу или техническому рисунку.	Уметь определять разные конструкции блоков по образцу или техническому рисунку с помощью учителя.	Плакаты, таблицы.	Презентация по теме урока
58.	12.10	Технические требования к качеству книжно-журнальной продукции	Дать представление о разнице между брошюрной и книжно-журнальной продукциями. Технические требования к качеству книжно-журнальной продукции.	Урок изучения нового материала	Объяснение учителя, демонстрация	Знать технические требования к качеству книжно-журнальной продукции, разницу между брошюрной и книжно-журнальной продукциями. Уметь определять брошюрную и книжно-журнальную продукцию, и отличать их между собой.	Уметь определять брошюрную и книжно-журнальную продукцию, и отличать их между собой с помощью учителя.	Плакаты, таблицы.	Презентация по теме урока

59.	12.10	Технические требования к качеству книжно-журнальной продукции	Дать представление о технических требованиях к качеству книжно-журнальной продукции.	Урок изучения нового материала	Объяснение учителя, демонстрация	Знать технические требования к качеству книжно-журнальной продукции, разницу между однететрадным и многотетрадным соединениями блока. Уметь определять разные конструкции блоков по образцу или техническому рисунку.	Уметь определять разные конструкции блоков по образцу или техническому рисунку с помощью учителя.	Плакаты, таблицы.	Презентация по теме урока
-----	-------	---	--	--------------------------------	----------------------------------	--	---	-------------------	---------------------------

60.	12.10	Использование новых материалов в полиграфической промышленности	Дать представление об использовании новых материалов в полиграфической промышленности.	Урок изучения нового материала	Объяснение учителя, демонстрация	Знать технические требования к качеству книжно-журнальной продукции, технологию использования новых материалов в полиграфической промышленности. Уметь использовать новые материалы в полиграфической промышленности.	Уметь использовать новые материалы в полиграфической промышленности с помощью учителя.	Плакаты, таблицы.	Презентация по теме урока
-----	-------	---	--	--------------------------------	----------------------------------	--	--	-------------------	---------------------------

61.	13.10	Технические условия на выполнение разных соединений блока и книжного переплета	Формирование ЗУН по теме: «Технические условия на выполнение разных соединений блока и книжного переплета».	Урок изучения нового материала	Объяснение учителя, демонстрация	Знать технические условия на выполнение разных соединений блока и книжного переплета, технику безопасности при работе с иглой. Уметь работать с иглой, сшивать блоки, выполнять технические условия соединений блока и книжного переплета.	Уметь работать с иглой, сшивать блоки, выполнять технические условия соединений блока и книжного переплета с помощью учителя.	Плакаты, таблицы.	Презентация по теме урока, технологические карты
-----	-------	--	---	--------------------------------	----------------------------------	---	---	-------------------	--

62.	13.10	Технические условия на выполнение разных соединений блока и книжного переплета	Формирование ЗУН по теме: «Технические условия на выполнение разных соединений блока и книжного переплета».	Урок изучения нового материала	Объяснение учителя, демонстрация	Знать технические условия на выполнение разных соединений блока и книжного переплета, технику безопасности при работе с иглой. Уметь работать с иглой, сшивать блоки, выполнять технические условия соединений блока и книжного переплета.	Уметь работать с иглой, сшивать блоки, выполнять технические условия соединений блока и книжного переплета с помощью учителя.	Плакаты, таблицы.	Презентация по теме урока, технологические карты
63.	14.10	Роль расставов в переплетной крышке. Понятие роспуск	Дать представление о роли расставов в переплетной крышке. Введение понятия роспуск.	Урок изучения нового материала	Объяснение учителя, демонстрация	Знать роль расставов в переплетной крышке, понятие роспуск.	Уметь определять расставы в переплетной крышке с помощью учителя.	Плакаты, таблицы.	Презентация по теме урока, технологические карты

64.	14.10	Последовательность изготовления записной книжки	Дать представление последовательно сти изготовления записной книжки.	Урок изучения нового материала.	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать название операций по изготовлению записной книжки модернизированной конструкции. Уметь составить последовательность изготовления записной книжки по образцу, техническому рисунку.	Уметь составить последовательность изготовления записной книжки по образцу, техническому рисунку с помощью учителя.	Плакаты, таблицы.	Презентация по теме урока, технологические карты
65.	Д. 18.10	Последовательность изготовления записной книжки	Дать представление последовательно сти изготовления записной книжки.	Урок изучения нового материала.	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать название операций по изготовлению записной книжки модернизированной конструкции. Уметь составить последовательность изготовления записной книжки по образцу, техническому рисунку.	Уметь составить последовательность изготовления записной книжки по образцу, техническому рисунку с помощью учителя.	Плакаты, таблицы.	Презентация по теме урока, технологические карты

66.	Д. 18.10	Фальцовка печатных листов с учетом сигнатуры	Дать представления о форматах печатных листов. Печатные листы и расположение текста (спуск полос).	Урок изучения нового материала.	Объяснение. Лекция.	Знать форматы печатных листов	Уметь определять форматы печатных листов с наводящими вопросами учителя.	Плакаты, таблицы.	Презентация по теме урока, технологические карты
67.	Д. 18.10	Виды форзаца по конструкции	Дать представления о видах форзаца по конструкции (цельно-бумажные и составные). Применение форзаца в разных изделиях. Материалы для форзаца	Урок изучения нового материала.	Объяснение. Лекция.	Знать назначение форзаца, его применение в разных изделиях. Уметь определять вид форзаца, выполнять технический рисунок форзаца	Уметь определять вид форзаца, выполнять технический рисунок форзаца с помощью учителя.	Плакаты, таблицы.	Презентация по теме урока, технологические карты
68.	19.10	Изготовление разных видов форзаца	Формирование знаний по изготовлению разных видов форзаца (из бросового материала). Технические требования к качеству выполненной операции.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать как подбирать материал для форзаца. Уметь изготавливать форзац для записной книжки.	Уметь изготавливать форзац для записной книжки с помощью учителя.	Плакаты, таблицы.	Презентация по теме урока, технологические карты

69.	19.10	Изготовление разных видов форзаца	Формирование знаний по изготовлению разных видов форзаца (из бросового материала). Технические требования к качеству выполненной операции.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать как подбирать материал для форзаца. Уметь изготавливать форзац для записной книжки.	Уметь изготавливать форзац для записной книжки с помощью учителя.	Плакаты, таблицы.	Презентация по теме урока, технологические карты
70.	19.10	Оборудование для обрезки блоков	Дать представление об оборудовании для обрезки блоков. Качество обрезки блока для разных переплетов	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция.	Знать технологию обрезки блоков. Уметь выполнять обрезку блоков, контролировать качество обрезки.	Уметь выполнять обрезку блоков под контролем учителя.	Плакаты, таблицы.	Презентация по теме урока, технологические карты
71.	20.10	Шитьё брошюрного блока. Подсчёт листов по одному, два	Формирование ЗУН по теме шитьё брошюрного блока.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Знать технологию шитья брошюрного блока, технологию подсчета листов. Уметь выполнять шитьё брошюрного блока.	Уметь выполнять шитьё брошюрного блока с помощью учителя.	Плакаты, таблицы.	Презентация по теме урока, технологические карты

72.	20.10	Разметка для шитья	Формирование знаний и умения по разметке для шитья.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Знать технологию разметки прямоугольной заготовки с помощью линейки и угольника. Уметь определять прямой угол на заготовке при разметке детали изделия.	Уметь определять прямой угол на заготовке при разметке детали изделия с помощью учителя.	Плакаты, таблицы.	Презентация по теме урока, технологические карты
73.	21.10	Разметка на блоке для проколов	Формирование ЗУН по разметке на блоке для проколов.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Знать правила разметки и раскроя деталей, безопасной работы с режущим инструментом. Уметь выполнить разметку и раскрой деталей.	Уметь выполнить разметку и раскрой деталей с помощью учителя.	Плакаты, таблицы.	Презентация по теме урока, технологические карты
74.	21.10	Правила работы шилом	Формирование ЗУН по разметке на блоке для проколов.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Уметь работать с шилом	Уметь работать с шилом под контролем учителя.	Плакаты, таблицы.	Презентация по теме урока, технологические карты

75.	25.10	Прокол отверстий на корешках для шитья	Дать представление о правильном проколе отверстий на корешках для шитья.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Уметь выполнять прокол отверстий на корешках для шитья	Уметь выполнять прокол отверстий на корешках для шитья под контролем учителя.	Плакаты, таблицы.	Презентация по теме урока, технологические карты
76.	25.10	Правила шитья блока нитками	Формирование ЗУН по выполнению шитья блока нитками. Технические требования к качеству выполненной операции.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Знать правила безопасной работы с колющим инструментом. Уметь выполнить шитье блока нитками.	Уметь выполнить шитье блока нитками под контролем учителя.	Плакаты, таблицы.	Презентация по теме урока, технологические карты
77.	25.10	Шитьё многотетрадного блока	Формирование ЗУН по выполнению шитья многотетрадного блока. Технические требования к качеству выполненной операции.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Знать правила безопасной работы с колющим инструментом. Уметь выполнить шитье многотетрадного блока.	Уметь выполнить шитье многотетрадного блока под контролем учителя.	Плакаты, таблицы.	Презентация по теме урока, технологические карты

78.	26.10	Изготовление переплетной крышки тип 5	Обобщение и систематизация ЗУН. Подбор материалов для изготовления переплетной крышки тип 5. Разметка и раскрой деталей переплетной крышки по заданным размерам блока.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Лекция.	Уметь выполнить заготовку деталей для переплетной крышки по заданным размерам блока, сборку переплетной крышки	Уметь выполнить заготовку деталей для переплетной крышки по заданным размерам блока, сборку переплетной крышки с помощью учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока
79.	26.10	Вставка блока в переплетную крышку	Совершенствование ЗУН вставки блока в переплетную крышку. Технические требования к качеству выполненной операции	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Лекция.	Уметь выполнить вставку блока в переплетную крышку	Уметь выполнить вставку блока в переплетную крышку под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока
80.	26.10	Отделка переплетной крышки. Оценка качества готового изделия	Совершенствование ЗУН по отделке переплетной крышки. Оценка качества готового изделия.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Уметь оформить переплетную крышку одним из видов отделки, оценить качество готового изделия	Уметь оформить переплетную крышку одним из видов отделки под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.

81.	27.10	Контрольная работа по теме: Последовательность изготовления записной книжки	Проверка уровня сформированности ЗУН по теме: Последовательность изготовления записной книжки.	Урок контроля и коррекции	Тестирование Практическая работа	Уметь организовывать свое рабочее место, применять полученные знания на практике	Уметь организовывать свое рабочее место, применять полученные знания на практике под контролем учителя.	Раздаточный материал	Технологические и информационные карты, картинки.
82.	27.10	Контрольная работа по теме: Последовательность изготовления записной книжки	Проверка уровня сформированности ЗУН по теме: Последовательность изготовления записной книжки.	Урок контроля и коррекции	Тестирование Практическая работа	Уметь организовывать свое рабочее место, применять полученные знания на практике	Уметь организовывать свое рабочее место, применять полученные знания на практике под контролем учителя.	Раздаточный материал	Технологические и информационные карты, картинки.
83.	28.10	Изготовление альбома ширмы	Дать представление о процессе изготовления альбома ширмы.	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать последовательность изготовления альбома ширмы Уметь подготавливать рабочее место, работать с измерительным и, колющими и режущими инструментами.	Уметь подготавливать рабочее место, работать с измерительным и, колющими и режущими инструментами под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.

84.	28.10	Разметка и раскрой отдельных деталей альбома ширмы	Формирование ЗУН по разметке и раскрою отдельных альбома ширмы.	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Уметь выполнять разметку и раскрой отдельных деталей альбома ширмы.	Уметь выполнять разметку и раскрой отдельных деталей альбома ширмы с помощью учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.
85.	1.11	Разметка и раскрой отдельных деталей альбома ширмы	Формирование ЗУН по разметке и раскрою отдельных альбома ширмы.	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Уметь выполнять разметку и раскрой отдельных деталей альбома ширмы.	Уметь выполнять разметку и раскрой отдельных деталей альбома ширмы с помощью учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.
86.	1.11	Нарезка деталей на резаке	Закрепление ЗУН по нарезке деталей на резаке.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать технику безопасности работы на резаке. Уметь выполнять раскрой деталей на резаке.	Уметь выполнять раскрой деталей на резаке под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.

87.	1.11	Нарезка деталей на резаке	Закрепление ЗУН по нарезке деталей на резаке.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать технику безопасности работы на резаке. Уметь выполнять раскрой деталей на резаке.	Уметь выполнять раскрой деталей на резаке под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.
88.	2.11	Заготовка оклейки альбома ширмы	Закрепление ЗУН по изготовлению заготовки оклейки альбома ширмы.	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Знать технологию изготовления заготовки оклейки альбома ширмы. Уметь выполнять изготовление заготовки оклейки альбома ширмы.	Уметь выполнять изготовление заготовки оклейки альбома ширмы под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.
89.	2.11	Заготовка оклейки альбома ширмы	Закрепление ЗУН по изготовлению заготовки оклейки альбома ширмы.	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Знать технологию изготовления заготовки оклейки альбома ширмы. Уметь выполнять изготовление заготовки оклейки альбома ширмы.	Уметь выполнять изготовление заготовки оклейки альбома ширмы под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.

90.	2.11	Соединение и оклейка картонных сторон альбома ширмы	Закрепление ЗУН по соединению и оклейке картонных сторон.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать технологию соединения и оклейки картонных сторон альбома ширмы. Уметь выполнять технологию соединения и оклейки картонных сторон альбома ширмы.	Уметь выполнять технологию соединения и оклейки картонных сторон альбома ширмы под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.
91.	3.11	Выклейка картонных сторон альбома ширмы	Закрепление ЗУН по выклейке картонных сторон.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать технологию выклейки картонных сторон альбома ширмы. Уметь выполнять технологию выклейки картонных сторон альбома ширмы.	Уметь выполнять технологию выклейки картонных сторон альбома ширмы под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.

92.	3.11	Декорирование альбома ширмы	Совершенствование ЗУН по декорированию изделия	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать способы декорирования изделия (вышивка, аппликация). Уметь декорировать изделие .	Уметь декорировать изделие под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.
-----	------	-----------------------------	--	----------------------------	---	---	---	-----------------------	---

**II четверть ( 68 часов )**

1.	15.11	Вводное занятие	Закрепление знаний правил ТБ Проверка уровня сформированности ЗУН в подготовке к работе инструмента, оборудования.	Комбинированный	Урок-Беседа	Знать правила охраны труда при работе с инструментами и оборудованием.	Знать правила охраны труда при работе с инструментами и оборудованием.	Инструктаж по технике безопасности	Презентация по теме урока
2.	15.11	Знакомство с изделием (конторская книга, или переплёт для потрепанной книги)	Дать представление о конторской книге, переплетах потрепанных книг	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать технологию изготовления конторской книги, особенностях переплета потрепанной книги.	Уметь выстраивать последовательность изготовления конторской книги с помощью учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.

3.	15.11	Знакомство с изделием (конторская книга, или переплёт для потрепанной книги)	Дать представление о конторской книге, переплетах потрепанных книг	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать технологию изготовления конторской книги, особенностях переплета потрепанной книги	Уметь выстраивать последовательность изготовления конторской книги с помощью учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.
4.	16.11	Последовательность изготовления конторской книги	Дать представление о последовательности изготовления конторской книги	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать название операций по изготовлению конторской книги модернизированной конструкции. Уметь составить последовательность изготовления конторской книги по образцу, техническому рисунку.	Уметь составить последовательность изготовления конторской книги по образцу, техническому рисунку с помощью учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.

5.	16.11	Последовательность изготовления конторской книги	Дать представление о последовательности изготовления конторской книги	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать название операций по изготовлению конторской книги модернизированной конструкции. Уметь составить последовательность изготовления конторской книги по образцу, техническому рисунку.	Уметь составить последовательность изготовления конторской книги по образцу, техническому рисунку с помощью учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.
6.	16.11	Последовательность изготовления конторской книги	Дать представление о последовательности изготовления конторской книги	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать название операций по изготовлению конторской книги модернизированной конструкции. Уметь составить последовательность изготовления конторской книги по образцу, техническому рисунку.	Уметь составить последовательность изготовления конторской книги по образцу, техническому рисунку с помощью учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.

7.	17.11	Изготовление форзаца для конторской книги	Обобщение и систематизация ЗУН по изготовлению форзаца для конторской книги.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Уметь выполнить изготовление форзаца для конторской книги.	Уметь выполнить изготовление форзаца для конторской книги с помощью учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.
8.	17.11	Изготовление форзаца для конторской книги	Обобщение и систематизация ЗУН по изготовлению форзаца для конторской книги.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Уметь выполнить изготовление форзаца для конторской книги.	Уметь выполнить изготовление форзаца для конторской книги с помощью учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.
9.	18.11	Способы фальцовки. Упражнение в фальцовке листов разными способами	Обобщение и систематизация ЗУН по способам фальцовки.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать способы ручной фальцовки, инструменты для ее выполнения. Уметь организовать рабочее место при ручной фальцовке, выполнять фальцовку простых листов разными способами (на бросовом материале).	Уметь организовывать рабочее место при ручной фальцовке, выполнять фальцовку простых листов разными способами под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.

10.	18.11	Фальцовка листов. Подбор в тетради	Обобщение и систематизация ЗУН по фальцовке листов, подбор в тетради.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать способы фальцовки, инструменты для ее выполнения. Уметь организовать рабочее место, подобрать материалы и выполнить фальцовку листов.	Уметь организовывать рабочее место при ручной фальцовке, выполнять фальцовку простых листов разными способами под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.
11.	22.11	Комплектовка блока	Обобщение и систематизация ЗУН по комплектовке блока. Вкладывание сфальцованных листов в складки стержня. Технические требования к качеству выполненной операции.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Уметь выполнить комплектовку листов.	Уметь выполнить комплектовку листов под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.

12.	22.11	Способы соединения блока	Обобщение и систематизация ЗУН по способам соединения блока	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать способы скрепления блока, назначение пометок на корешках. Уметь определять вид соединения блока по образцу, техническому рисунку, выполнять соединение блока разными способами.	Уметь определять вид соединения блока по образцу, техническому рисунку, выполнять соединение блока разными способами под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.
13.	22.11	Подклейка форзаца к первой и последней тетрадям	Обобщение и систематизация ЗУН по изготовлению форзацев.	Урок обобщения и	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Уметь выполнить изготовление форзаца.	Уметь выполнить изготовление форзаца под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.
14.	23.11	Сталкивание на корешок	Обобщение и систематизация ЗУН по сталкиванию на корешок.	Урок обобщения и	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Уметь выполнить заклею корешка.	Уметь выполнить заклею корешка под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.

15.	23.11	Изготовление переплетной крышки	Обобщение и систематизация ЗУН по изготовлению переплетной крышки.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать технологию разметки развертки переплетной крышки. Уметь выполнять разметку и раскрой переплетной крышки.	Уметь выполнять разметку и раскрой переплетной крышки под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.
16.	23.11	Изготовление переплетной крышки	Обобщение и систематизация ЗУН по изготовлению переплетной крышки.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать технологию разметки развертки переплетной крышки. Уметь выполнять разметку и раскрой переплетной крышки.	Уметь выполнять разметку и раскрой переплетной крышки под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.
17.	24.11	Изготовление переплетной крышки	Обобщение и систематизация ЗУН по изготовлению переплетной крышки.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать технологию разметки развертки переплетной крышки. Уметь выполнять разметку и раскрой переплетной крышки.	Уметь выполнять разметку и раскрой переплетной крышки под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.

18.	24.11	Обрезка блока с трех сторон	Обобщение и систематизация ЗУН по обрезке блока с трех сторон.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технику безопасности при работе на бумагорезательном оборудовании, технологию обрезки блока с трех сторон. Уметь работать на бумагорезательном оборудовании, выполнять технологию обрезки блока с трех сторон.	Уметь работать на бумагорезательном оборудовании, выполнять технологию обрезки блока с трех сторон под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.
19.	25.11	Обработка корешка и отделка блока	Обобщение и систематизация ЗУН по обработке корешка и отделке блока	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию обработки корешка и отделки блока. Уметь выполнять технологию обработки корешка и отделки блока.	Уметь выполнять технологию обработки корешка и отделки блока под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.

20.	25.11	Обработка корешка и отделка блока	Обобщение и систематизация ЗУН по обработке корешка и отделке блока	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию обработки корешка и отделки блока. Уметь выполнять технологию обработки корешка и отделки блока.	Уметь выполнять технологию обработки корешка и отделки блока под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.
21.	29.11	Выполнить примерку переплетной крышки и книжного блока	Обобщение и систематизация ЗУН по изготовлению переплетной крышки.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Уметь выполнять примерку переплетной крышки и книжного блока.	Уметь выполнять примерку переплетной крышки и книжного блока под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.
22.	29.11	Выполнить примерку переплетной крышки и книжного блока	Обобщение и систематизация ЗУН по изготовлению переплетной крышки.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Уметь выполнять примерку переплетной крышки и книжного блока.	Уметь выполнять примерку переплетной крышки и книжного блока под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.

23.	29.11	Вставка блока в переплетную крышку	Обобщение и систематизация ЗУН по изготовлению переплетной крышки.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать технологию вставки блока в переплетную крышку. Уметь выполнять технологию вставки блока в переплетную крышку.	Уметь выполнять технологию вставки блока в переплетную крышку под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.
24.	30.11	Вставка блока в переплетную крышку	Обобщение и систематизация ЗУН по изготовлению переплетной крышки.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать технологию вставки блока в переплетную крышку. Уметь выполнять технологию вставки блока в переплетную крышку.	Уметь выполнять технологию вставки блока в переплетную крышку под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.
25.	30.11	Вставка блока в переплетную крышку	Обобщение и систематизация ЗУН по изготовлению переплетной крышки.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать технологию вставки блока в переплетную крышку. Уметь выполнять технологию вставки блока в переплетную крышку.	Уметь выполнять технологию вставки блока в переплетную крышку под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.

26.	30.11	Отделка переплетной крышки	Обобщение и систематизация ЗУН по отделке переплетной крышки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Уметь оформлять переплетную крышку одним из видов отделки.	Уметь оформлять переплетную крышку одним из видов отделки под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.
27.	1.12	Отделка переплетной крышки. Оценка качества готового изделия	Обобщение и систематизация ЗУН по отделке переплетной крышки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Уметь оформлять переплетную крышку одним из видов отделки, оценивать качество готового изделия.	Уметь оформлять переплетную крышку одним из видов отделки под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.

28.	1.12	Виды технических тканей	Дать представление о видах технических тканей	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать виды технических тканей (балакрон, волокрон, бумвинил, армовированная бумага). Уметь использовать технические ткани в работе в соответствии с их характеристиками.	Уметь использовать технические ткани в работе в соответствии с их характеристиками под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.
29.	2.12	Назначение технической ткани	Дать представление о технических тканях	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать назначение и виды технических тканей. Уметь использовать технические ткани в работе в соответствии с их характеристиками.	Уметь использовать технические ткани в работе в соответствии с их характеристиками под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.

30.	2.12	Назначение технической ткани	Дать представление о технических тканях	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать назначение и виды технических тканей. Уметь использовать технические ткани в работе в соответствии с их характеристиками.	Уметь использовать технические ткани в работе в соответствии с их характеристиками под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.
-----	------	------------------------------	---	--------------------------------	---	--	---	-----------------------	---

31.	6.12	Технология уплотнения переплетных крышек	Дать представление о технологии уплотнения переплетных крышек в одностороннем переплете с использованием накладных форзацев.	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать суть понятий гибкий и твердый, составной и цельный, обрезной переплеты, технологию уплотнения переплетных крышек с использованием накладных форзацев, виды материалов на корешок и обложку. Уметь выполнять технологию уплотнения переплетных крышек в одностороннем переплете с использованием накладных форзацев.	Уметь выполнять технологию уплотнения переплетных крышек в одностороннем переплете с использованием накладных форзацев под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.
-----	------	--	--	--------------------------------	---	---	---	-----------------------	---

32.	6.12	Технология уплотнения переплетных крышек	Дать представление о технологии уплотнения переплетных крышек в одностороннем переплете с использованием накладных форзацев.	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать понятие гибкий - твердый, составной - цельный обрезной с кантами. Уметь выполнять технологию уплотнения переплетных крышек в одностороннем переплете с использованием накладных форзацев.	Уметь выполнять технологию уплотнения переплетных крышек в одностороннем переплете с использованием накладных форзацев под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.
33.	6.12	Технология уплотнения переплетных крышек	Дать представление о технологии уплотнения переплетных крышек в одностороннем переплете с использованием накладных форзацев.	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать виды материала на корешок и обложку на корешок и обложку. Уметь выполнять технологию уплотнения переплетных крышек в одностороннем переплете с использованием накладных форзацев.	Уметь выполнять технологию уплотнения переплетных крышек в одностороннем переплете с использованием накладных форзацев. под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.

34.	7.12	Виды формы корешка блока	Дать представление о видах формы корешка блока: прямой, круглый и грибообразный.	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать виды формы корешка блока: прямой, круглый и грибообразный. Уметь применять разные виды корешков в разных переплетах.	Уметь применять разные виды корешков в разных переплетах под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.
35.	7.12	Применение прямых и скругленных корешков в разных переплетах	Дать представление о видах формы корешка блока: прямой, круглый и грибообразный.	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать виды формы корешка блока: прямой, круглый и грибообразный. Уметь применять разные виды корешков в разных переплетах.	Уметь применять разные виды корешков в разных переплетах под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.
36.	7.12	Применение прямых и скругленных корешков в разных переплетах	Дать представление о видах формы корешка блока: прямой, круглый и грибообразный.	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать виды формы корешка блока: прямой, круглый и грибообразный. Уметь применять разные виды корешков в разных переплетах.	Уметь применять разные виды корешков в разных переплетах под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.

37.	8.12	Изготовление брошюры - словарика для записи слов в бумажной обложке	Закрепление ЗУН по теме «Изготовление брошюры - словарика для записи слов в бумажной обложке».	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию скрепления тетрадей на скобошвейном оборудовании Уметь выполнять технологию изготовления брошюры - словарика для записи слов в бумажной обложке.	Уметь выполнять технологию изготовления брошюры - словарика для записи слов в бумажной обложке под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.
38.	8.12	Изготовление брошюры - словарика для записи слов в бумажной обложке	Закрепление ЗУН по теме «Изготовление брошюры - словарика для записи слов в бумажной обложке».	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию скрепления тетрадей на скобошвейном оборудовании Уметь выполнять технологию изготовления брошюры - словарика для записи слов в бумажной обложке.	Уметь выполнять технологию изготовления брошюры - словарика для записи слов в бумажной обложке под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.

39.	9.12	Фальцовка и комплектовка блока брошюры-словарика	Закрепление ЗУН по теме «Фальцовка и комплектовка блока брошюры – словарика».	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Лекция	Знать технологию фальцовки и комплектовки блока. Уметь выполнять фальцовку и комплектовку блока.	Уметь выполнять фальцовку и комплектовку блока под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.
40.	9.12	Фальцовка и комплектовка блока брошюры-словарика	Закрепление ЗУН по теме «Фальцовка и комплектовка блока брошюры – словарика».	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Лекция	Знать технологию фальцовки и комплектовки блока. Уметь выполнять фальцовку и комплектовку блока.	Уметь выполнять фальцовку и комплектовку блока под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.
41.	Д. 13.12	Скрепление блока с обложкой	Закрепление ЗУН по теме «Скрепление блока с обложкой».	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Лекция	Знать брошюровочные процессы Уметь выполнять брошюровочные процессы.	Уметь выполнять брошюровочные процессы под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.

42.	Д. 13.12	Переплетные процессы	Обобщение и систематизация ЗУН по технологическим процессам изготовления изданий в обложке и переплете	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Лекция	Знать переплетные процессы Уметь выполнять переплетные процессы.	Уметь выполнять переплетные процессы под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.
43.	Д. 13.12	Переплетные процессы	Обобщение и систематизация ЗУН по технологическим процессам изготовления изданий в обложке и переплете	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Лекция	Знать переплетные процессы Уметь выполнять переплетные процессы.	Уметь выполнять переплетные процессы под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.
44.	Д. 14.12	Бумажные и печатные листы	Обобщение и систематизация ЗУН по теме Бумажные и печатные листы	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Лекция	Знать основные форматы листов по ГОСТу. Уметь определять форматы листов по ГОСТу.	Уметь определять форматы листов по ГОСТу под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.

45.	Д. 14.12	Бумажные и печатные листы	Обобщение и систематизация ЗУН по теме Бумажные и печатные листы	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Лекция	Знать основные форматы листов по ГОСТу. Уметь определять форматы листов по ГОСТу.	Уметь определять форматы листов по ГОСТу под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.
46.	Д. 14.12	Бумажные и печатные листы	Обобщение и систематизация ЗУН по теме Бумажные и печатные листы	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Лекция	Знать основные форматы листов по ГОСТу. Уметь определять форматы листов по ГОСТу.	Уметь определять форматы листов по ГОСТу под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Технологические и информационные карты, картинки.
47.	15.12	Общие сведения о брошюровочно-переплетном производстве	Обобщение и систематизация ЗУН по теме Лист для фальцовки	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Лекция	Знать составляющее листа, определение понятий «сигнатура», «колонцифра», «печатная полоса».	Уметь определять составляющее листа, определение понятий «сигнатура», «колонцифра», «печатная полоса» с наводящими вопросами учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока

48.	15.12	Укладка столкнутых листов	Обобщение и систематизация ЗУН по теме Укладка столкнутых листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление	Знать технологию создания воздушной прослойки при сталкивании. Уметь выравнять листы по двум верным сторонам.	Уметь выравнять листы по двум верным сторонам под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока
49.	16.12	Охрана труда при работе на резальных машинах	Повторение охраны труда при работе на резальных машинах	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Лекция.	Знать охрану труда и технику безопасности.	Знать охрану труда и технику безопасности.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока
50.	16.12	Охрана труда при работе на резальных машинах	Повторение охраны труда при работе на резальных машинах	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Лекция.	Знать охрану труда и технику безопасности.	Знать охрану труда и технику безопасности.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока

51.	20.12	Факторы, влияющие на качество разрезки листов	Обобщение и систематизация ЗУН по теме Факторы, влияющие на качество разрезки листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Лекция.	Знать требования к операциям по обработке отпечатанных листов. Уметь соблюдать необходимые требования к операциям по обработке отпечатанных листов.	Уметь соблюдать необходимые требования к операциям по обработке отпечатанных листов под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока
52.	20.12	Факторы, влияющие на качество разрезки листов	Обобщение и систематизация ЗУН по теме Факторы, влияющие на качество разрезки листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Лекция.	Знать требования к операциям по обработке отпечатанных листов Уметь соблюдать необходимые требования к операциям по обработке отпечатанных листов	Уметь соблюдать необходимые требования к операциям по обработке отпечатанных листов под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока

53.	20.12	Факторы, влияющие на качество разрезки листов	Обобщение и систематизация ЗУН по теме Факторы, влияющие на качество разрезки листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Лекция.	Знать требования к операциям по обработке отпечатанных листов Уметь соблюдать необходимые требования к операциям по обработке отпечатанных листов	Уметь соблюдать необходимые требования к операциям по обработке отпечатанных листов под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока
54.	21.12	Изготовление блокнота в составной бумажной обложке с окантовкой корешка	Дать представление о технологии изготовления блокнота в составной бумажной обложке с окантовкой корешка.	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать название операций и технологию изготовления блокнота в составной бумажной обложке с окантовкой корешка. Уметь выполнять технологию изготовления блокнота в составной бумажной обложке с окантовкой корешка.	Уметь выполнять технологию изготовления блокнота в составной бумажной обложке с окантовкой корешка под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока

55.	21.12	Изготовление блокнота в составной бумажной обложке с окантовкой корешка	Дать представление о технологии изготовления блокнота в составной бумажной обложке с окантовкой корешка.	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать название операций и технологию изготовления блокнота в составной бумажной обложке с окантовкой корешка. Уметь выполнять технологию изготовления блокнота в составной бумажной обложке с окантовкой корешка.	Уметь выполнять технологию изготовления блокнота в составной бумажной обложке с окантовкой корешка под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока
56.	21.12	Изготовление блокнота в составной бумажной обложке с окантовкой корешка	Дать представление о технологии изготовления блокнота в составной бумажной обложке с окантовкой корешка.	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать название операций и технологию изготовления блокнота в составной бумажной обложке с окантовкой корешка. Уметь выполнять технологию изготовления блокнота в составной бумажной обложке с окантовкой корешка.	Уметь выполнять технологию изготовления блокнота в составной бумажной обложке с окантовкой корешка под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока

57.	Д. 22.12	Сталкивание и перфорация листов	Формирование ЗУН по теме «Сталкивание и перфорация листов».	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать технологию сталкивания и перфорации листов Уметь выполнять сталкивание и перфорацию листов.	Уметь выполнять сталкивание и перфорацию листов под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока
58.	Д. 22.12	Шитье блока, окантовка и обрезка изделия с трех сторон	Формирование ЗУН по теме «Шитье блока, окантовка и обрезка изделия с трех сторон».	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать технологию изготовления блока, окантовки и обрезки блока. Уметь шить блок, выполнять окантовку и обрезать изделие с трех сторон.	Уметь шить блок, выполнять окантовку и обрезать изделие с трех сторон под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока
59.	23.12	Контрольная работа по теме: Основные сведения о переплётно - брошюрочных процессах	Проверка уровня сформированности ЗУН по теме: Свойства бумаги и картона	Урок контроля и коррекции	Тестирование Практическая работа	Уметь организовывать свое рабочее место, применять полученные знания на практике.	Уметь организовывать свое рабочее место, применять полученные знания на практике.	Раздаточный материал	Технологические и информационные карты, картинки.

60.	23.12	Контрольная работа по теме: Основные сведения о переплётно - брошюрочных процессах	Проверка уровня сформированности ЗУН по теме: Свойства бумаги и картона	Урок контроля и коррекции	Тестирование Практическая работа	Уметь организовывать свое рабочее место, применять полученные знания на практике.	Уметь организовывать свое рабочее место, применять полученные знания на практике.	Раздаточный материал	Технологические и информационные карты, картинки.
61.	27.12	Изготовление блокнота на пружине	Обобщение и систематизация ЗУН по технологии изготовления блокнота на пружине	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять технологию изготовления блокнота на пружине.	Уметь выполнять технологию изготовления блокнота на пружине под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока
62.	27.12	Подсчет листов. Подбор материала для обложки	Закрепление ЗУН по подсчету листов и подбору материала для обложки.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь подсчитывать листы, подбирать материал для обложки.	Уметь подсчитывать листы, подбирать материал для обложки под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока

63.	27.12	Сталкивание листов	Закрепление ЗУН по сталкиванию листов	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию сталкивания листов. Уметь выполнять технологию сталкивания листов.	Уметь выполнять технологию сталкивания листов под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока
64.	28.12	Обрезка листов на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по сталкиванию листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании. Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании.	Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока

65.	28.12	Обрезка листов на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по сталкиванию листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании	Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока
66.	28.12	Перфорация листов на брошюраторе	Обобщение и систематизация ЗУН по перфорации листов на брошюраторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию перфорации листов на брошюраторе Уметь выполнять технологию перфорации листов на брошюраторе	Уметь выполнять технологию перфорации листов на брошюраторе под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока

67.	29.12	Перфорация обложки блокнота на брошюраторе	Обобщение и систематизация ЗУН по перфорации листов на брошюраторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию перфорации обложки блокнота на брошюраторе. Уметь выполнять технологию перфорации обложки блокнота на брошюраторе.	Уметь выполнять технологию перфорации обложки блокнота на брошюраторе под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока
68.	29.12	Брошюровка перфорированных листов на пластиковую пружину	Обобщение и систематизация ЗУН по брошюровке перфорированных листов на пластиковую пружину	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию брошюровки перфорированных листов на пластиковую пружину. Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на пластиковую пружину.	Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на пластиковую пружину под контролем учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока
<b>III четверть (100 часов)</b>									

1.	Д. 10.01	Вводное занятие	Закрепление знаний правил ТБ Проверка уровня сформированности ЗУН в подготовке к работе инструмента, оборудования.	Комбинированный	Урок-Беседа	Знать правила охраны труда при работе с инструментами и оборудованием.	Знать правила охраны труда при работе с инструментами и оборудованием.	Фотографии, плакаты,	Видеоролик по ТБ
2.	Д. 10.01	Конструирование и моделирование изделий из картона и бумаги	Формирование ЗУН по теме: Конструирование и моделирование изделий из картона и бумаги.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать виды беловых товаров, технологию конструирования и моделирования изделий из картона и бумаги.	Уметь определять виды беловых товаров, технологию конструирования и моделирования изделий из картона и бумаги с наводящими вопросами учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока

3.	Д. 10.01	Конструирование и моделирование изделий из картона и бумаги	Формирование ЗУН по теме: Конструирование и моделирование изделий из картона и бумаги.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать виды беловых товаров, технологию конструирования и моделирования изделий из картона и бумаги.	Уметь определять виды беловых товаров, технологию конструирования и моделирования изделий из картона и бумаги с наводящими вопросами учителя.	Раздаточный материал.	Презентация по теме урока
4.	Д. 11.01	Конструирование подарочных упаковок	Обобщение и систематизация знания.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление.	Знать правила безопасной работы ножом, ножницами, технологию конструирования подарочных упаковок. Уметь выполнять конструирование подарочных упаковок.	Уметь выполнять конструирование подарочных упаковок под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Видеоролик «Шитье внакидку проволокой»

5.	Д. 11.01	Теоретическое повторение. Свойства и виды бумаги	Повторение свойств и видов бумаги.	Урок обобщения и систематизации	Объяснение. Лекция.	Знать свойства бумаги и картона	Знать свойства бумаги и картона	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
6.	Д. 11.01	Теоретическое повторение. Свойства и виды бумаги	Повторение свойств и видов бумаги.	Урок обобщения и систематизации	Объяснение. Лекция.	Знать свойства бумаги и картона	Знать свойства бумаги и картона	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
7.	12.01	Теоретическое повторение. Свойства и виды картона	Повторение свойств и видов картона.	Урок обобщения и систематизации	Объяснение. Лекция.	Знать свойства картона	Знать свойства картона	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

8.	12.01	Теоретическое повторение. Свойства и виды картона	Повторение свойств и видов картона.	Урок обобщения и систематизации	Объяснение. Лекция.	Знать свойства картона	Знать свойства картона	Технологическое и информационные карты, картинки.	Видеоролик «Производство бумаги»
9.	13.01	Форзацная бумага для изготовления записной книжки	Введение понятия «форзац», «форзацная бумага». Освоить технологию подготовки форзацной бумаги для изготовления записной книжки.	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция	Знать определение понятий «форзац» и «форзацная бумага». Технологию подготовки форзацной бумаги для изготовления записной книжки. Уметь выполнять технологию подготовки форзацной бумаги для изготовления записной книжки.	Уметь выполнять технологию подготовки форзацной бумаги для изготовления записной книжки под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Видеоролик

10.	13.01	Форзацная бумага для изготовления записной книжки	Введение понятия «форзац», «форзацная бумага». Освоить технологию подготовки форзацной бумаги для изготовления записной книжки.	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция	Знать определение понятий «форзац» и «форзацная бумага». Технологию подготовки форзацной бумаги для изготовления записной книжки. Уметь выполнять технологию подготовки форзацной бумаги для изготовления записной книжки.	Уметь выполнять технологию подготовки форзацной бумаги для изготовления записной книжки под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Видеоролик
11.	17.01	Назначение и приемы фальцовки бумажных листов	Закрепление ЗУН по теме: Назначение и приемы фальцовки бумажных листов.	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение учителя, демонстрация	Знать назначение и приемы фальцовки бумажных листов. Уметь выполнять фальцовку бумажных листов.	Уметь выполнять фальцовку бумажных листов под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Слайд

12.	17.01	Элементы сгибов в сфальцованной тетради	Закрепление ЗУН по теме: Элементы сгибов в сфальцованной тетради.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция	Знать элементы сгибов в сфальцованной тетради Уметь выполнять фальцовку тетради	Уметь выполнять фальцовку тетради под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Слайд
13.	17.01	Инструменты для ручной фальцовки бумаги	Закрепление ЗУН по теме: Инструменты для ручной фальцовки бумаги.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция	Знать элементы сгибов в сфальцованной тетради Уметь выполнять фальцовку тетради	Уметь выполнять фальцовку тетради под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
14.	18.01	Производство бумаги из древесины. Определение и направления волокон бумаги	Повторение свойств и видов бумаги.	Урок обобщения и систематизации	Объяснение. Лекция	Знать определение и направления волокон бумаги.	Знать определение и направления волокон бумаги с наглядной помощью.	Плакаты, инфографика.	Презентация по теме урока

15.	18.01	Форзацная бумага для изготовления записной книжки	Введение понятия «форзац», «форзацная бумага». Освоить технологию подготовки форзацной бумаги для изготовления записной книжки.	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция	Знать определение понятий «форзац» и «форзацная бумага». Технологию подготовки форзацной бумаги для изготовления записной книжки. Уметь выполнять технологию подготовки форзацной бумаги для изготовления записной книжки.	Уметь выполнять технологию подготовки форзацной бумаги для изготовления записной книжки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
-----	-------	---	---	--------------------------------	--	--	--	---	---------------------------

16.	18.01	Форзацная бумага для изготовления записной книжки	Введение понятия «форзац», «форзацная бумага». Освоить технологию подготовки форзацной бумаги для изготовления записной книжки.	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция	Знать определение понятий «форзац» и «форзацная бумага». Технологию подготовки форзацной бумаги для изготовления записной книжки. Уметь выполнять технологию подготовки форзацной бумаги для изготовления записной книжки.	Уметь выполнять технологию подготовки форзацной бумаги для изготовления записной книжки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
17.	19.01	Изготовление открытой коробки с геометрической аппликацией	Обобщение и систематизация знания.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление.	Знать технологию изготовления открытой коробки с геометрической аппликацией. Уметь выполнять разметку открытой коробки с геометрической аппликацией	Уметь выполнять разметку открытой коробки с геометрической аппликацией под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

18.	19.01	Изготовление открытой коробки с геометрической аппликацией	Обобщение и систематизация знания.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление.	Знать технологию изготовления открытой коробки с геометрической аппликацией Уметь выполнять разметку открытой коробки с геометрической аппликацией	Уметь выполнять разметку открытой коробки с геометрической аппликацией под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
19.	20.01	Изготовление прямоугольной коробки	Обобщение и систематизация знания.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление.	Знать технологию прямоугольной коробки Уметь выполнять разметку прямоугольной коробки	Уметь выполнять разметку прямоугольной коробки под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
20.	20.01	Изготовление прямоугольной коробки	Обобщение и систематизация знания.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление.	Знать технологию прямоугольной коробки Уметь выполнять разметку прямоугольной коробки	Уметь выполнять разметку прямоугольной коробки под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

21.	24.01	Изготовление макета коробки с крышкой	Совершенствование ЗУН по теме: Изготовление макета коробки с крышкой	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать технологию изготовления макета Изготовление макета коробки с крышкой. Уметь выполнять разметку макета. Изготовление макета коробки с крышкой.	Уметь выполнять разметку макета, изготовление макета коробки с крышкой с помощью учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
22.	24.01	Изготовление макета коробки с крышкой	Совершенствование ЗУН по теме: Изготовление макета коробки с крышкой	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать технологию изготовления макета Изготовление макета коробки с крышкой. Уметь выполнять разметку макета. Изготовление макета коробки с крышкой.	Уметь выполнять разметку макета, изготовление макета коробки с крышкой с помощью учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

23.	24.01	Изготовление белых товаров(упаковки для шоколадки)	Совершенствование ЗУН по теме: Изготовление белых товаров(упаковки для шоколадки)	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать технологию изготовления упаковки для шоколадки. Уметь выполнять технологию изготовления упаковки для шоколадки.	Уметь выполнять технологию изготовления упаковки для шоколадки под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
24.	25.01	Изготовление белых товаров(упаковки для шоколадки)	Совершенствование ЗУН по теме: Изготовление белых товаров(упаковки для шоколадки)	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать технологию изготовления упаковки для шоколадки. Уметь выполнять технологию изготовления упаковки для шоколадки.	Уметь выполнять технологию изготовления упаковки для шоколадки под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
25.	25.01	Расчет развертки упаковки для шоколадки	Закрепление ЗУН по теме: Расчет развертки упаковки для шоколадки	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение учителя. Практическая работа	Знать технологию расчета развертки упаковки для шоколадки. Уметь работать с измерительным и инструментами, выполнять расчет развертки изделия	Уметь работать с измерительным и инструментами, выполнять расчет развертки изделия под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

26.	25.01	Расчет развертки упаковки для шоколадки	Закрепление ЗУН по теме: Расчет развертки упаковки для шоколадки	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение учителя. Практическая работа	Знать технологию расчета развертки упаковки для шоколадки. Уметь выполнять расчет развертки упаковки для шоколадки.	Уметь выполнять расчет развертки упаковки для шоколадки под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
27.	26.01	Раскрой изделия	Совершенствование ЗУН по теме: Раскрой изделия	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать последовательность технологии раскроя изделия. Уметь выполнять раскрой изделия.	Уметь выполнять раскрой изделия под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
28.	26.01	Раскрой изделия	Совершенствование ЗУН по теме: Раскрой и изделия	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать последовательность технологии раскроя изделия. Уметь выполнять раскрой изделия.	Уметь выполнять раскрой изделия под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

29.	27.01	Раскрой изделия	Совершенствование ЗУН по теме: Раскрой и изделия	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать последовательность технологии раскрой изделия. Уметь выполнять раскрой изделия.	Уметь выполнять раскрой изделия под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
30.	27.01	Биговка изделия по линиям сгиба	Совершенствование ЗУН по теме: Биговка изделия по линиям сгиба	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать технологию ручной биговки по линиям сгиба упаковочного изделия. Уметь выполнять ручную биговку по линиям сгиба упаковочного изделия.	Уметь выполнять ручную биговку по линиям сгиба упаковочного изделия под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
31.	31.01	Биговка изделия по линиям сгиба	Совершенствование ЗУН по теме: Биговка изделия по линиям сгиба	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать технологию ручной биговки по линиям сгиба упаковочного изделия. Уметь выполнять ручную биговку по линиям сгиба упаковочного изделия.	Уметь выполнять ручную биговку по линиям сгиба упаковочного изделия под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

32.	31.01	Склейка и сборка изделия	Совершенствование ЗУН по теме: Склейка и сборка изделия	Урок совершенствования	Практическое закрепление.	Знать технологию склейки и сборки изделия. Уметь выполнять склейку и сборку изделия.	Уметь выполнять склейку и сборку изделия под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
33.	31.01	Склейка и сборка изделия	Совершенствование ЗУН по теме: Склейка и сборка изделия	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать технологию склейки и сборки коробки. Уметь выполнять склейку и сборку изделия.	Уметь выполнять склейку и сборку изделия под контролем учителя.	Презентация по теме урока	
34.	1.02	Знакомство с изделием (коробка с крышкой «внахлобучку»)	Формирование ЗУН по теме: Знакомство с изделием (коробка с крышкой «внахлобучку»)	Урок изучения нового материала	Объяснение учителя. Демонстрация приемов труда. Практическая работа	Знать технологию изготовления коробки с крышкой «внахлобучку». Уметь изготавливать коробку с крышкой «внахлобучку».	Уметь изготавливать коробку с крышкой «внахлобучку» под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки с изображением.	Презентация по теме урока

35.	1.02	Знакомство с изделием (коробка с крышкой «внахлобучку»)	Формирование ЗУН по теме: Знакомство с изделием (коробка с крышкой «внахлобучку»)	Урок изучения нового материала	Объяснение учителя. Демонстрация приемов труда. Практическая работа	Знать технологию изготовления коробки с крышкой «внахлобучку». Уметь изготавливать коробку с крышкой «внахлобучку».	Уметь изготавливать коробку с крышкой «внахлобучку» под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки с изображением.	Презентация по теме урока
36.	1.02	Знакомство с изделием (коробка с крышкой «внахлобучку»)	Формирование ЗУН по теме: Знакомство с изделием (коробка с крышкой «внахлобучку»)	Урок изучения нового материала	Объяснение учителя. Демонстрация приемов труда. Практическая работа	Знать технологию изготовления коробки с крышкой «внахлобучку». Уметь изготавливать коробку с крышкой «внахлобучку».	Уметь изготавливать коробку с крышкой «внахлобучку» под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки с изображением.	Презентация по теме урока
37.	2.02	Расчет и разметка разверток коробок и крышки	Закрепление ЗУН по теме: Расчет и разметка разверток коробок и крышки	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение учителя. Практическая работа	Знать технологию разметки развертки коробки и крышки. Уметь выполнять разметку развертки коробки и крышки.	Знать материалы для картонажных работ. Уметь выполнять разметку развертки коробки и крышки под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки. Сантиметровая лента.	Презентация

38.	2.02	Расчет и разметка разверток коробок и крышки	Закрепление ЗУН по теме: Расчет и разметка разверток коробок и крышки	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение учителя. Практическая работа	Знать технологию разметки развертки коробки и крышки. Уметь выполнять разметку развертки коробки и крышки.	Уметь выполнять разметку развертки коробки и крышки под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки. Сантиметровая лента.	Презентация по теме урока
39.	3.02	Раскрой деталей коробки	Закрепление ЗУН по теме: Раскрой деталей коробки	Урок совершенствования	Объяснение учителя. Практическая работа	Знать технологию раскроя деталей коробки. Уметь выполнять раскрой деталей коробки.	Уметь выполнять раскрой деталей коробки под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
40.	3.02	Раскрой деталей коробки	Закрепление ЗУН по теме: Раскрой деталей коробки	Урок совершенствования	Объяснение учителя. Практическая работа	Знать технологию раскроя деталей коробки. Уметь выполнять раскрой деталей коробки.	Уметь выполнять раскрой деталей коробки под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
41.	7.02	Вырезка углов и их склеивание	Закрепление ЗУН по теме: Вырезка углов и их склеивание	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение учителя. Практическая работа	Знать технологию вырезки углов и их склеивание. Уметь выполнять вырезку углов и их склеивание.	Уметь выполнять вырезку углов и их склеивание под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

42.	7.02	Заготовка деталей для оклейки и выклейки коробки	Закрепление ЗУН по теме: Заготовка деталей для оклейки и выклейки коробки	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение учителя. Практическая работа	Знать технологию заготовки деталей для оклейки и выклейки коробки. Уметь выполнять заготовки деталей для оклейки и выклейки коробки.	Уметь выполнять заготовки деталей для оклейки и выклейки коробки под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
43.	7.02	Оклейка и выклейка коробки	Закрепление ЗУН по теме: Оклейка и выклейка коробки	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение учителя. Практическая работа	Знать технологию заготовки деталей для оклейки и выклейки коробки. Уметь выполнять заготовки деталей для оклейки и выклейки коробки.	Уметь выполнять заготовки деталей для оклейки и выклейки коробки под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

44.	8.02	Раскрой развертки крышки	Закрепление ЗУН по теме: Раскрой развертки крышки	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение учителя. Практическая работа	Уметь выполнять раскрой развертки крышки	Уметь выполнять раскрой развертки крышки под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
45.	8.02	Раскрой развертки крышки	Закрепление ЗУН по теме: Раскрой развертки крышки	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение учителя. Практическая работа	Уметь выполнять раскрой развертки крышки	Уметь выполнять раскрой развертки крышки под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
46.	8.02	Вырезка углов крышки и их склеивание	Закрепление ЗУН по теме: Раскрой развертки крышки	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение учителя. Практическая работа	Уметь выполнять вырезку углов крышки и их склеивание.	Уметь выполнять вырезку углов крышки и их склеивание под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

47.	9.02	Вырезка углов и их склеивание. Заготовка деталей для оклейки и выклейки крышки	Закрепление ЗУН по теме: Заготовка деталей для оклейки и выклейки крышки	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение учителя. Практическая работа	Знать технологию заготовки деталей для оклейки и выклейки крышки. Уметь выполнять заготовки деталей для оклейки и выклейки крышки.	Уметь выполнять заготовки деталей для оклейки и выклейки крышки под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
48.	9.02	Заготовка деталей для оклейки и выклейки крышки	Закрепление ЗУН по теме: Заготовка деталей для оклейки и выклейки крышки	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение учителя. Практическая работа	Знать технологию заготовки деталей для оклейки и выклейки крышки. Уметь выполнять заготовки деталей для оклейки и выклейки крышки.	Уметь выполнять заготовки деталей для оклейки и выклейки крышки под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

49.	10.02	Оклейка и выклейка крышки	Закрепление ЗУН по теме: Оклейка и выклейка крышки	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение учителя. Практическая работа	Знать технологию заготовки деталей для оклейки и выклейки крышки. Уметь выполнять заготовки деталей для оклейки и выклейки крышки.	Уметь выполнять заготовки деталей для оклейки и выклейки крышки под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
50.	10.02	Оформление коробки. Оценка качества готового изделия	Закрепление ЗУН по теме: Оформление коробки. Оценка качества готового изделия	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение учителя. Практическая работа	Уметь оформлять коробку, производить оценку качества готового изделия.	Уметь оформлять коробку под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
51.	14.02	Беловые товары. Альбом	Дать представление о беловых товарах. Что относится к беловым товарам.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция.	Знать определение понятия «беловые товары», технологию изготовления беловых товаров – альбом для рисования.	Знать определение понятия «беловые товары».	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

52.	14.02	Изготовление альбома для фотографий	Закрепление ЗУН по теме: Изготовление альбома для фотографий	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение учителя. Практическая работа	Знать технологию изготовления картонного альбома для фотографий. Уметь изготавливать белые товары – альбом для рисования.	Уметь изготавливать белые товары – альбом для рисования под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
53.	14.02	Изготовление альбома для фотографий	Закрепление ЗУН по теме: Изготовление альбома для фотографий	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение учителя. Практическая работа	Знать технологию изготовления картонного альбома для фотографий. Уметь изготавливать альбом для фотографий.	Уметь изготавливать альбом для фотографий под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
54.	15.02	Заготовка деталей альбома, разметка и раскрой	Закрепление ЗУН по теме: Заготовка деталей альбома, разметка и раскрой.	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение учителя. Практическая работа	Знать технологию разметки и раскроя деталей. Уметь выполнять разметку и раскрой деталей, работать с измерительным и режущими инструментами.	Уметь выполнять разметку и раскрой деталей, работать с измерительным и режущими инструментами под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

55.	15.02	Оклейка деталей альбома	Закрепление ЗУН по теме: Оклейка деталей альбома	Урок совершенствования	Объяснение учителя. Практическая работа	Знать технологию оклейки деталей альбома. Уметь выполнять технологию оклейки деталей альбома.	Уметь выполнять технологию оклейки деталей альбома под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
56.	15.02	Выклейка деталей альбома	Закрепление ЗУН по теме: Выклейка деталей альбома	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение учителя. Практическая работа	Знать технологию выклейки деталей альбома. Уметь выполнять технологию выклейки деталей альбома.	Уметь выполнять технологию выклейки деталей альбома под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
57.	16.02	Сборка и склейка альбома	Закрепление ЗУН по теме: Сборка и склейка альбома.	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение учителя. Практическая работа	Знать технологию сборки и склейки альбома. Уметь выполнять технологию сборки и склейки деталей альбома.	Уметь выполнять технологию сборки и склейки деталей альбома под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

58.	16.02	Обжим изделия	Закрепление ЗУН по теме: Обжим изделия.	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение учителя. Практическая работа	Знать технологию обжима изделия. Уметь выполнять обжим изделия.	Уметь выполнять обжим изделия под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
59.	17.02	Сушка изделия	Закрепление ЗУН по теме: Сушка изделия.	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение учителя. Практическая работа	Знать технологию сушки изделия. Уметь выполнять сушку изделия без деформации изделия.	Уметь выполнять сушку изделия без деформации изделия под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
60.	17.02	Изготовление блока альбома для рисования	Обобщение и систематизация технологию изготовления блока альбома для рисования	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Лекция.	Знать технологию изготовления блока. Уметь фальцевать страницы и сшивать.	Уметь фальцевать страницы и сшивать под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока

61.	21.02	Изготовление блока альбома для рисования	Обобщение и систематизация технологию изготовления блока альбома для рисования	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Знать технологию изготовления блока. Уметь фальцевать страницы и сшивать.	Уметь фальцевать страницы и сшивать под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
62.	21.02	Изготовление блока альбома для рисования	Обобщение и систематизация технологию изготовления блока альбома для рисования	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Знать технологию изготовления блока. Уметь фальцевать страницы и сшивать.	Уметь фальцевать страницы и сшивать под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
63.	21.02	Изготовление блока альбома для рисования	Обобщение и систематизация технологию изготовления блока альбома для рисования	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Знать технологию изготовления блока Уметь работать с измерительным и инструментами, выполнять биговку.	Уметь работать с измерительным и инструментами, выполнять биговку под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока

64.	22.02	Сборка альбома, вставка блока в обложку	Обобщение и систематизация технологию сборки изделия, вставки блока в обложку	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Знать технологию сборки и вставки блока в обложку. Уметь вставлять блок в обложку.	Уметь вставлять блок в обложку под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
65.	22.02	Обжим и сушка изделия	Обобщение и систематизация технологию обжима и сушки изделия	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Знать технологию обжима и сушки изделия. Уметь выполнять технологию обжима и сушки изделия.	Уметь выполнять технологию обжима и сушки изделия под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
66.	22.02	Декорирование обложки альбома	Обобщение и систематизация технологию декорирования изделия	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Уметь декорировать изделие согласно законам симметрии и цветового круга.	Уметь декорировать изделие согласно законам симметрии и цветового круга под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока

67.	28.02	Изготовление беловых товаров (подарочного пакета)	Обобщение и систематизация ЗУН по изготовлению беловых товаров	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию изготовления подарочного пакета Уметь выполнять технологию изготовления подарочного пакета	Уметь выполнять технологию изготовления подарочного пакета под контролем учителя.	Плакаты, таблицы, технологические карты	Презентация по теме урока
68.	28.02	Расчет и раскрой развертки пакета	Обобщение и систематизация ЗУН по расчету и раскрою развертки пакета	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь работать с измерительным и инструментами, выполнять расчет и раскрой развертки изделия.	Уметь работать с измерительным и инструментами под контролем учителя.	Плакаты, таблицы, технологические карты	Презентация по теме урока
69.	28.02	Биговка изделия по линиям сгиба	Обобщение и систематизация ЗУН по теме: Биговка изделия по линиям сгиба.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять биговку изделия по линиям сгиба в ручную и на биговщике.	Уметь выполнять биговку изделия по линиям сгиба под контролем учителя.	Плакаты, таблицы, технологические карты	Презентация по теме урока
70.	1.03	Сборка развертки	Обобщение и систематизация ЗУН по сборке изделия	Урок обобщения и систематизации	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять сборку развертки.	Уметь выполнять сборку развертки под контролем учителя.	Плакаты, таблицы, технологические карты	Презентация по теме урока

71.	1.03	Склейка развертки	Обобщение и систематизация ЗУН по склейке изделия	Урок обобщения и систематизации	Объяснение. Практическое закрепление.	Уметь выполнять склейку	Уметь выполнять склейку под контролем учителя.	Плакаты, таблицы, технологические карты	Презентация по теме урока
72.	1.03	Декорирование изделия	Обобщение и систематизация технологию декорирования изделия	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Уметь декорировать изделие согласно законам симметрии и цветового круга.	Уметь декорировать изделие согласно законам симметрии и цветового круга под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
73.	2.03	Изготовление адресной папки	Формирование ЗУН по теме: «Изготовление адресной папки».	Урок изучения нового материала.	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать технологию изготовления адресной папки. Уметь декорировать изделие согласно законам симметрии и цветового круга.	Уметь выполнять технологию изготовления адресной папки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока

74.	2.03	Разметка и раскрой отдельных деталей папки	Закрепление ЗУН по разметке и раскрою отдельных деталей папки.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать технологию изготовления адресной папки. Уметь выполнять технологию изготовления адресной папки.	Уметь выполнять технологию изготовления адресной папки под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
75.	3.03	Нарезка деталей на резаке	Закрепление ЗУН по нарезке деталей на резаке	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Уметь выполнять разметку и раскрой отдельных деталей папки.	Уметь выполнять разметку и раскрой отдельных деталей папки под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
76.	3.03	Заготовка оклейки папки, шаблона шпации	Закрепление ЗУН по изготовлению заготовки оклейки папки.	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Знать технику безопасности работы на резаке. Уметь выполнять раскрой деталей на резаке.	Уметь выполнять раскрой деталей на резаке под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока

77.	7.03	Заготовка оклейки папки, шаблона шпации	Закрепление ЗУН по изготовлению заготовки оклейки папки.	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Знать технологию изготовления заготовки оклейки папки. Уметь выполнять изготовление заготовки оклейки папки и шаблона шпации.	Уметь выполнять изготовление заготовки оклейки папки и шаблона шпации под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
78.	7.03	Соединение и оклейка картонных сторон папки	Закрепление ЗУН по соединению и оклейке картонных сторон.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать технологию изготовления заготовки оклейки папки. Уметь выполнять изготовление заготовки оклейки папки и шаблона шпации.	Уметь выполнять изготовление заготовки оклейки папки и шаблона шпации под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока

79.	7.03	Сборка папки	Закрепление ЗУН по сбору папки	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Знать технологию соединения и оклейки картонных сторон папки с клапанами. Уметь выполнять технологию соединения и оклейки картонных сторон папки с клапанами.	Уметь выполнять технологию соединения и оклейки картонных сторон папки с клапанами под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
80.	9.03	Сборка папки	Закрепление ЗУН по сбору папки	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь выполнять технологию сборки изделия.	Уметь выполнять технологию сборки изделия под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
81.	9.03	Подклейка загибов	Закрепление ЗУН по подклейке загибов	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь собирать папку.	Уметь собирать папку под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока

82.	10.03	Заготовка деталей выклейки. Ляссе	Закрепление ЗУН по заготовке деталей выклейки.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь выполнять подклейку загибов.	Уметь выполнять подклейку загибов под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
83.	10.03	Заготовка деталей выклейки. Ляссе	Закрепление ЗУН по заготовке деталей выклейки.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь выполнять заготовки деталей выклейки.	Уметь выполнять заготовки деталей выклейки под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
84.	14.03	Выклейка папки	Закрепление ЗУН по выклейке папки.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь выполнять заготовки деталей выклейки.	Уметь выполнять заготовки деталей выклейки под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока

85.	14.03	Выклейка папки	Закрепление ЗУН по выклейке папки.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь выполнять выклейку папки.	Уметь выполнять выклейку папки под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
86.	14.03	Прессовка готового изделия	Закрепление ЗУН по прессовке готового изделия.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь выполнять выклейку папки.	Уметь выполнять выклейку папки под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
87.	15.03	Выполнение переплета документа	Закрепление ЗУН по выполнению переплета документа.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь выполнять прессовку готового изделия.	Уметь выполнять прессовку готового изделия под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока

88.	15.03	Выполнение переплета документа	Закрепление ЗУН по выполнению переплета документа.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь выполнять переплет документа.	Уметь выполнять переплет документа под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
89.	15.03	Выполнение переплета документа	Закрепление ЗУН по выполнению переплета документа.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь выполнять переплет документа.	Уметь выполнять переплет документа под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
90.	16.03	Контрольная работа по теме: Последовательность изготовления альбома	Проверка уровня сформированности ЗУН по теме: Последовательность изготовления альбома	Урок контроля и коррекции	Тестирование Практическая работа	Уметь организовывать свое рабочее место, применять полученные знания на практике	Уметь организовывать свое рабочее место, применять полученные знания на практике под контролем учителя.	Раздаточный материал	Технологические и информационные карты, картинки.

91.	16.03	Контрольная работа по теме: Последовательность изготовления альбома	Проверка уровня сформированности ЗУН по теме: Последовательность изготовления альбома	Урок контроля и коррекции	Тестирование Практическая работа	Уметь организовывать свое рабочее место, применять полученные знания на практике	Уметь организовывать свое рабочее место, применять полученные знания на практике под контролем учителя.	Раздаточный материал	Технологические и информационные карты, картинки.
92.	17.03	Теоретическое повторение. Свойства и виды бумаги	Повторение свойств и видов бумаги.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Лекция.	Знать свойства бумаги и картона	Знать свойства бумаги и картона.	Технологические и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока

93.	17.03	Форзацная бумага для изготовления записной книжки	Введение понятия «форзац», «форзацная бумага». Освоить технологию подготовки форзацной бумаги для изготовления записной книжки.	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция	Знать определение понятий «форзац» и «форзацная бумага», технологию подготовки форзацной бумаги для изготовления записной книжки. Уметь выполнять технологию подготовки форзацной бумаги для изготовления записной книжки.	Уметь выполнять технологию подготовки форзацной бумаги для изготовления записной книжки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
-----	-------	---	---	--------------------------------	--	--	--	--	---------------------------

94.	20.03	Форзацная бумага для изготовления записной книжки	Введение понятия «форзац», «форзацная бумага». Освоить технологию подготовки форзацной бумаги для изготовления записной книжки.	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция	Знать определение понятий «форзац» и «форзацная бумага», технологию подготовки форзацной бумаги для изготовления записной книжки. Уметь выполнять технологию подготовки форзацной бумаги для изготовления записной книжки.	Уметь выполнять технологию подготовки форзацной бумаги для изготовления записной книжки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
95.	20.03	Назначение и приемы фальцовки бумажных листов	Закрепление ЗУН по теме: Назначение и приемы фальцовки бумажных листов.	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение учителя, демонстрация	Знать назначение и приемы фальцовки бумажных листов. Уметь выполнять фальцовку бумажных листов.	Уметь выполнять фальцовку бумажных листов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока

96.	21.03	Элементы сгибов в сфальцованной тетради	Закрепление ЗУН по теме: Элементы сгибов в сфальцованной тетради.	Урок совершенствования	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция	Знать элементы сгибов в сфальцованной тетради. Уметь выполнять фальцовку тетради.	Уметь выполнять фальцовку тетради под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
97.	21.03	Инструменты для ручной фальцовки бумаги	Закрепление ЗУН по теме: Инструменты для ручной фальцовки бумаги.	Урок совершенствования	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция	Знать элементы сгибов в сфальцованной тетради Уметь выполнять фальцовку тетради.	Уметь выполнять фальцовку тетради под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
98.	22.03	Производство бумаги из древесины. Определение и направления волокон бумаги	Повторение свойств и видов бумаги.	Урок обобщения и систематизации	Объяснение. Лекция	Знать определение и направления волокон бумаги.	Знать определение и направления волокон бумаги.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
99.	22.03	Форзацная бумага для изготовления записной книжки	Введение понятия «форзац», «форзацная бумага». Освоить технологию подготовки форзацной бумаги для изготовления записной книжки.	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция	Знать определение и направления волокон бумаги.	Знать определение и направления волокон бумаги.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока

100.	22.03	Форзацная бумага для изготовления записной книжки	Введение понятия «форзац», «форзацная бумага». Освоить технологию подготовки форзацной бумаги для изготовления записной книжки.	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция	Знать определение понятий «форзац» и «форзацная бумага». Уметь выполнять технологию подготовки форзацной бумаги для изготовления записной книжки.	Уметь выполнять технологию подготовки форзацной бумаги для изготовления записной книжки под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
<b>1.IV четверть ( 80 часов )</b>									
1.	4.04	Вводное занятие	Повторение правил техники безопасности и производственной санитарии.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Уметь организовать свое рабочее место, пользоваться технологическим инструментом, оборудованием	Уметь своевременно и рационально подготавливаться к работе и производить уборку рабочего места под контролем учителя.	Инструктаж по технике безопасности	Презентация по теме урока

2.	4.04	Изготовление тетради	Формирование ЗУН по теме: Изготовление тетради.	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать организацию рабочего места, правила безопасной работы ножом, ножницами, технологию изготовления тетради. Уметь выполнять разметку детали, оклейку и сборку, тетради.	Знать правила безопасной работы ножом, ножницами. Уметь выполнять разметку детали, оклейку и сборку, тетради под контролем учителя.	Технологические карты, картинки	Презентация по теме урока
3.	4.04	Изготовление словарика	Формирование ЗУН по теме: Изготовление словарика	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать организацию рабочего места, правила безопасной работы ножом, ножницами, технологию изготовления словарика. Уметь выполнять разметку детали, оклейку и сборку, словарика	Знать правила безопасной работы ножом, ножницами. Уметь выполнять разметку детали, оклейку и сборку, словарика под контролем учителя.	Технологические карты, картинки	Презентация по теме урока

4.	5.04	Изготовление словарика	Формирование ЗУН по теме: Изготовление словарика	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать организацию рабочего места, правила безопасной работы ножом, ножницами, технологию изготовления словарика. Уметь выполнять разметку детали, оклейку и сборку, словарика	Знать правила безопасной работы ножом, ножницами. Уметь выполнять разметку детали, оклейку и сборку, словарика под контролем учителя.	Технологические карты, картинки	Презентация по теме урока
5.	5.04	Изготовление карманного блокнота	Совершенствование ЗУН по теме: Изготовление словарика	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать организацию рабочего места, правила безопасной работы ножом, ножницами, технологию изготовления карманного блокнота. Уметь выполнять разметку детали, оклейку и сборку, карманного блокнота	Знать правила безопасной работы ножом, ножницами. Уметь выполнять разметку детали, оклейку и сборку, карманного блокнота под контролем учителя.	Технологические карты, картинки	Презентация по теме урока

6.	5.04	Изготовление карманного блокнота	Совершенствование ЗУН по теме: Изготовление словарика	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать организацию рабочего места, правила безопасной работы ножом, ножницами, технологию изготовления карманного блокнота. Уметь выполнять разметку детали, оклейку и сборку, карманного блокнота.	Уметь выполнять разметку детали, оклейку и сборку, карманного блокнота под контролем учителя.	Технологические карты, картинки	Презентация по теме урока
7.	6.04	Изготовление папки для тетрадей с завязками	Формирование ЗУН по теме: Изготовление папки для тетрадей с завязками	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию изготовления папки для тетрадей с завязками. Уметь выполнять разметку детали, оклейку и сборку, папки для тетрадей с завязками	Уметь выполнять разметку детали, оклейку и сборку, папки для тетрадей с завязками под контролем учителя.	Технологические карты, картинки	Презентация по теме урока

8.	6.04	Теоретические сведения изготовление папки с завязками	Закрепление ЗУН по теме: Теоретические сведения изготовление папки с завязками.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать назначение и детали папки для тетрадей с завязками. Уметь выполнять разметку детали, оклейку и сборку, папки для тетрадей с завязками	Знать правила безопасной работы ножом, ножницами. Уметь организовывать рабочее место	Технологические карты, картинки	Презентация по теме урока
9.	7.04	Назначение и детали папки с завязками	Закрепление ЗУН по теме: Назначение и детали папки с завязками.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать назначение и детали папки для тетрадей с завязками. Уметь выполнять разметку детали, оклейку и сборку, папки для тетрадей с завязками	Знать правила безопасной работы ножом, ножницами. Уметь организовывать рабочее место	Технологические карты, картинки	Презентация по теме урока
10.	7.04	Понятия сборка на корешок, шпация, выклейка шпации, крытье (оклейка снаружи), крепление завязок, выклейка папки	Введение понятия «сборка на корешок», «шпация», «выклейка шпации», «крытье»	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать назначение и детали папки для тетрадей с завязками. Уметь выполнять разметку детали, оклейку и сборку, папки для тетрадей с завязками.	Уметь выполнять разметку детали, оклейку и сборку, папки для тетрадей с завязками под контролем учителя.	Технологические карты, картинки	Презентация по теме урока

11.	11.04	Понятия сборка на корешок, шпация, выклейка шпации, крытье (оклейка снаружи), крепление завязок, выклейка папки	Введение понятия «сборка на корешок», «шпация», «выклейка шпации», «крытье»	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать понятия сборка на корешок, шпация, выклейка шпации, крытье (оклейка снаружи), крепление завязок, выклейка папки. Уметь выполнять сборку на корешок, шпацию, выклейку шпации, крытье (оклейка снаружи), крепление завязок.	Уметь выполнять сборку на корешок, шпацию, выклейку шпации, крытье (оклейка снаружи), крепление завязок под контролем учителя.	Технологические карты, картинки	Презентация по теме урока
12.	11.04	Крой деталей	Закрепление ЗУН по теме: Крой деталей.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение.	Знать технологию кроя деталей. Уметь выполнять крой деталей.	Уметь выполнять крой деталей под контролем учителя.	Технологические карты, картинки	Презентация по теме урока

13.	11.04	Виды материалов, применяемых для изготовления папки (картон, бумага, ткань, тесьма)	Дать представление о видах материалов, применяемых для изготовления папки	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция.	Знать виды материалов применяемых для изготовления папки.	Знать виды материалов применяемых для изготовления папки по наглядному материалу.	Технологические карты, картинки	Презентация по теме урока
14.	12.04	Виды материалов, применяемых для изготовления папки (картон, бумага, ткань, тесьма)	Дать представление о видах материалов, применяемых для изготовления папки	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция.	Знать виды материалов применяемых для изготовления папки.	Знать виды материалов применяемых для изготовления папки по наглядному материалу.	Технологические карты, картинки	Презентация по теме урока
15.	12.04	Определение направления волокон картона при крое деталей (сторонки, корешка, обложки)	Обобщение и систематизация определения направления волокон картона при крое деталей	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Знать определение и направления волокон картона при крое деталей. Уметь определять направления волокон картона при крое деталей.	Уметь определять направления волокон картона при крое деталей под контролем учителя.	Технологические карты, картинки	Презентация по теме урока

16.	12.04	Определение направления волокон картона при крое деталей (сторонки, корешка, обложки)	Обобщение и систематизация определения направления волокон картона при крое деталей	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Знать определение и направления волокон картона при крое деталей. Уметь определять направления волокон картона при крое деталей.	Уметь определять направления волокон картона при крое деталей под контролем учителя.	Технологические карты, картинки	Презентация по теме урока
17.	13.04	Повторение свойств и видов бумаги	Обобщение и систематизация знания.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать свойства и виды бумаги.	Знать свойства и виды бумаги.	Технологические и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
18.	13.04	Назначение и приемы фальцовки	Обобщение и систематизация знания.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать определение фальцовки, правила безопасной работы ножом, ножницами. Уметь выполнять фальцовку бумаги.	Уметь выполнять фальцовку бумажных листов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока

19.	14.04	Упражнение в фальцовке бумажных листов	Обобщение и систематизация знания.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление.	Знать определение фальцовки, правила безопасной работы ножом, ножницами. Уметь выполнять фальцовку бумаги.	Уметь выполнять фальцовку бумажных листов под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
20.	14.04	Выполнение брошюровочных работ	Формирование ЗУН по теме: Выполнение брошюровочных работ.	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать технологию выполнения брошюровочных работ. Уметь выполнять брошюровочные работы.	Уметь выполнять брошюровочные работы под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
21.	18.04	Изготовление альбома для черчения и рисования на металлическую пружину	Дать представление о технологии изготовления альбома для черчения и рисования.	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать технологию выполнения брошюровочных работ. Уметь выполнять брошюровочные работы.	Уметь выполнять брошюровочные работы под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока

22.	18.04	Подсчет листов. Подбор материала для обложки.	Закрепление ЗУН по подсчету листов и подбору материала для обложки.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь подсчитывать листы, подбирать материала для обложки.	Уметь подсчитывать листы, подбирать материала для обложки под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	
23.	18.04	Подсчет листов. Подбор материала для обложки	Закрепление ЗУН по подсчету листов и подбору материала для обложки.	Урок совершенствования ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь подсчитывать листы, подбирать материала для обложки.	Уметь подсчитывать листы, подбирать материала для обложки под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	
24.	19.04	Сталкивание листов	Закрепление ЗУН по сталкиванию листов	Урок совершенствования	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию сталкивания листов. Уметь выполнять технологию сталкивания листов.	Уметь выполнять технологию сталкивания листов под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	
25.	19.04	Сталкивание листов	Закрепление ЗУН по сталкиванию листов	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию сталкивания листов. Уметь выполнять технологию сталкивания листов.	Уметь выполнять технологию сталкивания листов под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	

26.	19.04	Обрезка листов на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по сталкиванию листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании. Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании.	Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	
27.	20.04	Обрезка листов на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по сталкиванию листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании. Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании.	Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	

28.	20.04	Обрезка листов на бумагорезательном оборудовании	Обобщение и систематизация ЗУН по сталкиванию листов	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании. Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании.	Уметь выполнять технологию обрезки листов на бумагорезательном оборудовании под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	
29.	21.04	Перфорация листов на брошюраторе	Обобщение и систематизация ЗУН по перфорации листов на брошюраторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию перфорации листов на брошюраторе. Уметь выполнять технологию перфорации листов на брошюраторе.	Уметь выполнять технологию перфорации листов на брошюраторе под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока

30.	21.04	Перфорация листов на брошюраторе	Обобщение и систематизация ЗУН по перфорации листов на брошюраторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию перфорации листов на брошюраторе. Уметь выполнять технологию перфорации листов на брошюраторе.	Уметь выполнять технологию перфорации листов на брошюраторе под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
31.	25.04	Перфорация обложки альбома на брошюраторе	Обобщение и систематизация ЗУН по перфорации листов на брошюраторе	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию перфорации листов на брошюраторе. Уметь выполнять технологию перфорации листов на брошюраторе.	Уметь выполнять технологию перфорации листов на брошюраторе под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока

32.	25.04	Брошюровка перфорированных листов на металлическую пружину	Обобщение и систематизация ЗУН по брошюровке перфорированных листов на металлическую пружину	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину. Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину.	Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
33.	25.04	Брошюровка перфорированных листов на металлическую пружину	Обобщение и систематизация ЗУН по брошюровке перфорированных листов на металлическую пружину	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину. Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину.	Уметь выполнять технологию брошюровки перфорированных листов на металлическую пружину под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока

34.	26.04	Изготовление альбома для черчения и рисования с бесшвейным клеевым соединением в обрезном и гибком переплете	Формирование ЗУН по изготовлению альбома с бесшвейным клеевым соединением.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию скрепления КБС полиграфической продукции. Уметь выполнять технологию скрепления КБС полиграфической продукции.	Уметь выполнять технологию скрепления КБС полиграфической продукции под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
35.	26.04	Изготовление альбома для черчения и рисования с бесшвейным клеевым соединением в обрезном и гибком переплете	Формирование ЗУН по изготовлению альбома с бесшвейным клеевым соединением.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Практическое закрепление.	Знать технологию скрепления КБС полиграфической продукции. Уметь выполнять технологию скрепления КБС полиграфической продукции.	Уметь выполнять технологию скрепления КБС полиграфической продукции под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
36.	26.04	Виды термоклеевых машин	Дать представление о видах термоклеевых машин	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция.	Знать виды термоклеевых машин. Уметь различать виды термоклеевых машин.	Уметь различать виды термоклеевых машин с помощью учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока

37.	27.04	Особенности работы полуавтоматической термоклеевой машины	Дать представление об особенностях работы полуавтоматической термоклеевой машины Graphopress DX-460 L	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция.	Знать технологию работы полуавтоматической термоклеевой машины. Уметь работать на полуавтоматической термоклеевой машине.	Уметь работать на полуавтоматической термоклеевой машине под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
38.	27.04	Повторение свойств и видов бумаги	Обобщение и систематизация знания.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать виды и свойства бумаги. Уметь определять вид бумаги.	Знать виды и свойства бумаги. Уметь определять вид бумаги.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
39.	28.04	Назначение и приемы фальцовки	Обобщение и систематизация знания.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать определение фальцовки, правила безопасной работы ножом, ножницами. Уметь выполнять фальцовку бумаги.	Уметь выполнять фальцовку бумаги под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока

40.	28.04	Упражнение в фальцовке бумажных листов	Обобщение и систематизация знания.	Урок обобщения и систематизации	Практическое закрепление.	Уметь выполнять фальцовку бумажных листов.	Уметь выполнять фальцовку бумажных листов под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
41.	2.05	Упражнение в фальцовке бумажных листов	Обобщение и систематизация знания.	Урок обобщения и систематизации	Практическое закрепление.	Уметь выполнять фальцовку бумажных листов.	Уметь выполнять фальцовку бумажных листов под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
42.	2.05	Выполнение брошюровочных работ	Формирование ЗУН по теме: Выполнение брошюровочных работ.	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать технологию выполнения брошюровочных работ. Уметь выполнять брошюровочные работы.	Уметь выполнять брошюровочные работы под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
43.	2.05	Выполнение брошюровочных работ	Формирование ЗУН по теме: Выполнение брошюровочных работ.	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать технологию выполнения брошюровочных работ. Уметь выполнять брошюровочные работы.	Уметь выполнять брошюровочные работы под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока

44.	3.05	Знакомство с изделием (ученическая тетрадь, словарик или записная книжка)	Дать представление об изделии ученическая тетрадь, словарик или записная книжка	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция.	Знать технологию изготовления ученической тетради, словарика или записной книжки. Уметь изготавливать ученическую тетрадь, словарик или записную книжку.	Уметь изготавливать ученическую тетрадь, словарик или записную книжку под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
45.	3.05	Фальцовка бумажных листов. Изготовление обложки	Обобщение и систематизация знания.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь выполнять фальцовку бумажных листов и изготавливать обложку.	Уметь выполнять фальцовку бумажных листов и изготавливать обложку под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
46.	3.05	Изготовление белых товаров	Введение понятия «беловой товар». Технология изготовления белых товаров	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Знать определение «беловой товар», технологию изготовления белых товаров. Уметь изготавливать белые товары.	Знать определение «беловой товар». Уметь изготавливать белые товары под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока

47.	4.05	Знакомство с изделием (блокнот)	Дать представление о видах блокнотов. Технологии изготовления блокнота.	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Знать виды блокнотов, технологию изготовления блокнота. Уметь изготавливать блокнот.	Знать виды блокнотов. Уметь изготавливать блокнот под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
48.	4.05	Основные операции при изготовлении блокнотов	Дать представление об основных операциях при изготовлении блокнота	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Знать основные операции при изготовлении блокнота. Уметь изготавливать блокнот.	Уметь изготавливать блокнот под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
49.	5.05	Устройство и принцип действия перфорировального станка	Дать представление об устройстве и принципах действия перфорировального станка	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция.	Знать устройство и принцип действия перфорировального станка.	Уметь работать на перфорировальном станке под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Видеоролик «Перфорировальный станок»
50.	5.05	Устройство и принцип работы проволокошвейной машины	Дать представление об устройстве и принципах действия проволокошвейной машины	Урок изучения нового материала	Объяснение. Лекция.	Знать устройство и принцип действия проволокошвейной машины.	Уметь работать на проволокошвейной машине под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока

51.	10.05	Изготовление альбома для фотографий	Закрепление ЗУН по теме: Изготовление альбома для фотографий	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение учителя. Практическая работа	Знать технологию изготовления картонного альбома для фотографий. Уметь изготавливать альбом для фотографий.	Уметь изготавливать альбом для фотографий под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
52.	10.05	Заготовка деталей альбома, разметка и раскрой	Закрепление ЗУН по теме: Заготовка деталей альбома, разметка и раскрой.	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение учителя. Практическая работа	Знать технологию разметки и раскроя деталей. Уметь выполнять разметку и раскрой деталей, работать с измерительным и режущими инструментами.	Уметь выполнять разметку и раскрой деталей, работать с измерительным и режущими инструментами под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
53.	10.05	Оклейка деталей альбома	Закрепление ЗУН по теме: Оклейка деталей альбома	Урок совершенствования	Объяснение учителя. Практическая работа	Знать технологию оклейки деталей альбома. Уметь выполнять технологию оклейки деталей альбома.	Уметь выполнять технологию оклейки деталей альбома под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

54.	11.05	Выклейка деталей альбома	Закрепление ЗУН по теме: Выклейка деталей альбома	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение учителя. Практическая работа	Знать технологию выклейки деталей альбома. Уметь выполнять технологию выклейки деталей альбома.	Уметь выполнять технологию выклейки деталей альбома под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
55.	11.05	Сборка и склейка альбома	Закрепление ЗУН по теме: Сборка и склейка альбома.	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение учителя. Практическая работа	Знать технологию сборки и склейки альбома. Уметь выполнять технологию сборки и склейки деталей альбома.	Уметь выполнять технологию сборки и склейки деталей альбома под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
56.	12.05	Обжим изделия	Закрепление ЗУН по теме: Обжим изделия.	Урок совершенствования	Объяснение учителя. Практическая работа	Знать технологию обжима изделия. Уметь выполнять обжим изделия.	Уметь выполнять обжим изделия под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока
57.	12.05	Сушка изделия	Закрепление ЗУН по теме: Сушка изделия.	Урок совершенствования	Объяснение учителя. Практическая работа	Знать технологию сушки изделия. Уметь выполнять сушку изделия без деформации изделия.	Уметь выполнять сушку изделия без деформации изделия под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки.	Презентация по теме урока

58.	16.05	Изготовление блока альбома для рисования	Обобщение и систематизация технологию изготовления блока альбома для рисования	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Лекция.	Знать технологию изготовления блока. Уметь фальцевать страницы и сшивать.	Уметь фальцевать страницы и сшивать под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
59.	16.05	Изготовление блока альбома для рисования	Обобщение и систематизация технологию изготовления блока альбома для рисования	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Знать технологию изготовления блока. Уметь фальцевать страницы и сшивать.	Уметь фальцевать страницы и сшивать под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
60.	16.05	Изготовление блока альбома для рисования	Обобщение и систематизация технологию изготовления блока альбома для рисования	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Знать технологию изготовления блока. Уметь фальцевать страницы и сшивать.	Уметь фальцевать страницы и сшивать под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока

61.	17.05	Изготовление блока альбома для рисования	Обобщение и систематизация технологию изготовления блока альбома для рисования	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Знать технологию изготовления блока. Уметь фальцевать страницы и сшивать.	Уметь фальцевать страницы и сшивать под контролем учителя.	Знать технологию изготовления блока Уметь работать с измерительными инструментами и, выполнять биговку.	Технологические и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
62.	17.05	Сборка альбома, вставка блока в обложку	Обобщение и систематизация технологию сборки изделия, вставки блока в обложку	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Знать технологию сборки и вставки блока в обложку. Уметь вставлять блок в обложку.	Уметь вставлять блок в обложку под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока	
63.	17.05	Обжим и сушка изделия	Обобщение и систематизация технологию обжима и сушки изделия	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Знать технологию обжима и сушки изделия. Уметь выполнять технологию обжима и сушки изделия.	Уметь выполнять технологию обжима и сушки изделия под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока	
64.	18.05	Контрольная работа по теме: «Беловые товары»	Проверка уровня сформированности ЗУН по теме: Беловые и упаковочные товары.	Урок контроля и коррекции	Тестирование Практическая работа	Уметь организовывать свое рабочее место, применять полученные знания на практике.	Уметь организовывать свое рабочее место, применять полученные знания на практике.	Раздаточный материал		

65.	18.05	Контрольная работа по теме: «Беловые товары»	Проверка уровня сформированности ЗУН по теме: Беловые и упаковочные товары.	Урок контроля и коррекции	Тестирование Практическая работа	Уметь организовывать свое рабочее место, применять полученные знания на практике.	Уметь организовывать свое рабочее место, применять полученные знания на практике.	Раздаточный материал	
66.	19.05	Упражнение в фальцовке бумажных листов	Обобщение и систематизация знания.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь выполнять фальцовку бумажных листов.	Уметь выполнять фальцовку бумажных листов под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
67.	19.05	Выполнение брошюровочных работ	Формирование ЗУН по теме: Выполнение брошюровочных работ.	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать технологию выполнения брошюровочных работ. Уметь выполнять брошюровочные работы.	Уметь выполнять брошюровочные работы под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
68.	23.05	Выполнение брошюровочных работ	Формирование ЗУН по теме: Выполнение брошюровочных работ.	Урок изучения нового материала	Практическое закрепление. Объяснение. Лекция.	Знать технологию выполнения брошюровочных работ. Уметь выполнять брошюровочные работы.	Уметь выполнять брошюровочные работы под контролем учителя.	Технологические и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока

69.	23.05	Годовая контрольная работа	Проверка уровня сформированности ЗУН по теме: Свойства бумаги и картона	Урок контроля и коррекции	Тестирование Практическая работа	Уметь организовывать свое рабочее место, применять полученные знания на практике.	Уметь организовывать свое рабочее место, применять полученные знания на практике.	Раздаточный материал	Презентация по теме урока
70.	23.05	Годовая контрольная работа	Проверка уровня сформированности ЗУН по теме: Свойства бумаги и картона	Урок контроля и коррекции	Тестирование Практическая работа	Уметь организовывать свое рабочее место, применять полученные знания на практике.	Уметь организовывать свое рабочее место, применять полученные знания на практике.	Раздаточный материал	Презентация по теме урока
71.	24.05	Знакомство с изделием (ученическая тетрадь, словарик или записная книжка)	Обобщение и систематизация знания об изделии ученическая тетрадь, словарик или записная книжка	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Объяснение. Лекция.	Знать технологию изготовления ученической тетради, словарика или записной книжки. Уметь изготавливать ученическую тетрадь, словарик или записную книжку.	Уметь изготавливать ученическую тетрадь, словарик или записную книжку под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока

72.	24.05	Фальцовка бумажных листов. Изготовление обложки	Обобщение и систематизация знания.	Урок обобщения и систематизации ЗУН	Практическое закрепление.	Уметь выполнять фальцовку бумажных листов и изготавливать обложку.	Уметь выполнять фальцовку бумажных листов и изготавливать обложку под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
73.	24.05	Изготовление беловых товаров	Совершенствование ЗУН по теме: Изготовление беловых товаров	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Знать определение «беловой товар», технологию изготовления беловых товаров. Уметь изготавливать беловые товары.	Уметь изготавливать беловые товары под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
74.	25.05	Виды блокнотов	Закрепление ЗУН о видах блокнотов. Технологии изготовления блокнота.	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Знать виды блокнотов, технологию изготовления блокнота. Уметь изготавливать блокнот.	Уметь изготавливать блокнот под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока

75.	25.05	Основные операции при изготовлении блокнотов	Закрепление ЗУН об основных операциях при изготовлении блокнота	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Лекция. Практическое закрепление.	Знать основные операции при изготовлении блокнота. Уметь изготавливать блокнот.	Уметь изготавливать блокнот под контролем учителя.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
76.	26.05	Устройство и принцип действия перфорировального станка	Закрепление ЗУН об устройстве и принципах действия перфорировального станка	Урок совершенствования ЗУН	Объяснение. Лекция.	Знать устройство и принцип действия перфорировального станка.	Знать устройство и принцип действия перфорировального станка.	Технологическое и информационные карты, картинки	Видеоролик «Перфорировальный станок»
77.	26.05	Устройство и принцип действия перфорировального станка	Закрепление ЗУН об устройстве и принципах действия перфорировального станка	Урок совершенствования	Объяснение. Лекция.	Знать устройство и принцип действия перфорировального станка.	Знать устройство и принцип действия перфорировального станка.	Технологическое и информационные карты, картинки	Видеоролик «Перфорировальный станок»
78.	30.05	Устройство и принцип работы проволокошвейной машины	Закрепление ЗУН об устройстве и принципах действия проволокошвейной машины	Урок совершенствования	Объяснение. Лекция.	Знать устройство и принцип действия проволокошвейной машины.	Знать устройство и принцип действия проволокошвейной машины.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока

79.	30.05	Устройство и принцип работы проволокошвейной машины	Закрепление ЗУН об устройстве и принципах действия проволокошвейной машины	Урок совершенствования	Объяснение. Лекция.	Знать устройство и принцип действия проволокошвейной машины.	Знать устройство и принцип действия проволокошвейной машины.	Технологическое и информационные карты, картинки	Презентация по теме урока
80.	30.05	Выставка поделок из бумаги и картона.	Подведение итогов. Оформление выставки поделок из бумаги и картона.	Комбинированный урок	Практическое закрепление.	Уметь соблюдать технику безопасности во время работы, оформлять выставку.	Уметь соблюдать технику безопасности во время работы, оформлять выставку под контролем учителя.	Картинки	Презентация по теме урока

**Итого за год: 340 часов**

**Учебно-методический комплекс  
по профессионально трудовому обучению «Картонажно-переплетное дело»,  
для обучающихся 8 класса**

Учебная программа	Учебники	Методическая литература	ЦОР	Дидактический материал	Дополнительная литература
<p>Программы специальной (коррекционной) образовательной школы VIII вида: 5-9 кл.: В 2 сб. /Под ред. В.В. Воронковой. - М.: Гуманитар. изд. центр Владос, 2014. - Сб.1. - 224 с.</p>	<p style="text-align: center;">-</p>	<p>С.Л. Мирский «Формирование знаний учащихся вспомогательной школы на уроках труда», Москва, «Просвещение», 2011 г.;</p> <p>С.Л. Мирский «Методика профессионального трудового обучения в вспомогательной школе», Москва «Просвещение», 2011 г.;</p> <p>С.Л. Мирский Образовательный стандарт в трудовом обучении вспомогательной школы» Москва, учебно-вспомогательный комплекс № 102;</p> <p>Т.В. Волосовец «Методические рекомендации деятельности X-XII классов специальных /коррекционных образовательных учреждений VIII вида с углубленной трудовой подготовкой», Журнал «Дефектология», 06.2013 г.</p> <p>Г.В. Васенков «Профессионально-трудовая подготовка учащихся коррекционных школ VIII вида», Москва, 2012 г.</p> <p>Г.В. Васенков. «Толковый словарь. Психолого-педагогических терминов профессионально-трудового обучения в коррекционных школах VIII вида» Москва, 2008 г.</p>	<p>Презентации на темы: «Правила Тб», «Технология фальцовки», «Виды бумаги», «Инструменты и приспособления переплетно-картонажного дела», «Виды переплетных крышек», «Шитье блока нитками», «Фальцевальное оборудование».</p> <p><a href="http://mon.gov.ru/">http://mon.gov.ru/</a> МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РФ</p> <p><a href="http://www.eduhmao.ru/">http://www.eduhmao.ru/</a> ПОРТАЛ ОБРАЗОВАНИЯ ХМАО</p> <p><a href="http://www.admsurgut.ru/state.php?ttop=120066&amp;top=210293">http://www.admsurgut.ru/state.php?ttop=120066&amp;top=210293</a> ДООИНСУРГУТ</p> <p><a href="http://school-collection.edu.ru/">http://school-collection.edu.ru/</a> ЕДИНЫЕ ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</p> <p><a href="http://ru.wikipedia.org/wiki/">http://ru.wikipedia.org/wiki/</a> ВИКИПЕДИЯ</p> <p><a href="http://www.edu.ru/">http://www.edu.ru/</a> РОС. ОБРАЗОВ.</p> <p><a href="http://www.openclass.ru/">http://www.openclass.ru/</a> ОТКРЫТЫЙ КЛАСС (КОНСПЕКТЫ УРОКОВ)</p> <p><a href="http://1sentyabrya.ru/">http://1sentyabrya.ru/</a> О ШКОЛЕ (КОНСПЕКТЫ УРОКОВ, ПРАЗДНИКИ, ПОДЕЛКИ)</p> <p>Сайт «Фестиваль уроков».</p>	<p>Г.В. Васенков «Рабочая тетрадь по переплетно-картонажному делу», 2011 г.</p> <p>Раздаточный материал, технологические карты, инструкционные карты. Таблицы по фальцевальному оборудованию и оборудованию переплетно-картонажного дела.</p> <p>Коллекция образцов бумаги.</p>	<p>Г.В. Васенков «Технологический альбом картонажно-переплетных работ», Владос, 2010 г.</p> <p>Б.И. Березин «Полиграфические материалы: Словарь-справочник», Москва, 2011.</p> <p>Биткова К.М., Кузнецова А. Д. «Брошюровочно-переплетное производство» Москва, 2010.</p> <p>Веселовская Э. Ж., Трубникова Г. Г. «Технология брошюровочно-переплетных процессов: Кн. I. Брошюровочные процессы», Москва, 2011.</p> <p>Мазок Н. Н. «Книга должна жить долго: Как самому переплести и отреставрировать книгу» Москва, 2005.</p> <p>Мазок Н. Н. «Переплести книгу может каждый», Москва, 2008.</p> <p>Цигельман Т.Е., Сидорова А. В., Таль Г. А. «Справочник полиграфиста» Москва, 2010.</p>

