

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Тюменской области «Тюменский колледж производственных и социальных технологий»

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ
ПО ОРГАНИЗАЦИИ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ
ПМ.02 Изготовление столярных и мебельных изделий
29.01.29 Мастер столярного и мебельного производства**

Методические рекомендации по организации самостоятельной работы по ПМ.02 Изготовление столярных и мебельных изделий по профессии 29.01.29 Мастер столярного и мебельного производства: -Тюменский колледж производственных и социальных технологий, - 2021. – 7 с.

Разработчик: Красильникова А.З.

Содержание

1. Пояснительная записка	3
2. Содержание самостоятельной работы по дисциплине	3
3. Методические указания по поиску информации	4
4. Методические рекомендации по работе над текстом реферата	5
5. Список литературы	7

1. Пояснительная записка

Согласно Типовому положению об образовательном учреждении среднего профессионального образования (среднем специальном учебном заведении), утвержденному постановлением Правительства РФ от 8 июля 2008 года № 543 самостоятельная работа является одним из видов учебных занятий студентов.

Главной целью образования на современном этапе становится не просто передача знаний обучаемым и развитие определенных умений и навыков, а формирование у них умений самостоятельно добывать, анализировать и рационально использовать информацию, эффективно жить и работать в быстроменяющемся мире.

Самостоятельная работа студентов проводится с целью:

- систематизации и закрепления полученных теоретических знаний и практических умений студентов;
- углубления и расширения теоретических знаний;
- формирования умений использовать нормативную, правовую, справочную документацию и специальную литературу;
- развития познавательных способностей и активности студентов: творческой инициативы, самостоятельности, ответственности и организованности;
- формирования самостоятельности мышления, способностей к саморазвитию, самосовершенствованию и самореализации;
- развития исследовательских умений.

В программе определены виды самостоятельной работы и для их выполнения предлагаются методические рекомендации.

2. Содержание самостоятельной работы по дисциплине

Наименование тем программы	Содержание самостоятельной работы	Объем часов	Методические указания
МДК 02.01 Технология столярных и мебельных работ			
Тема 2.2 Пиление ручным инструментом. Механизированное пиление. Строгание ручным инструментом. Механизированное строгание	<i>Самостоятельная работа № 1</i> Заполнить таблицу: Форма и элементы зубьев пил, размеры и углы зубьев пил различного назначения.	6	Методические рекомендации по заполнению таблиц
	<i>Самостоятельная работа № 2</i> Заполнить глоссарий на терминологию ручных работ	8	Методические указания по поиску информации
	<i>Самостоятельная работа № 3</i> Заполнить глоссарий на терминологию машинных работ	8	Методические рекомендации по поиску информации
Тема 2.4 Назначение сверления в технологии столярных работ	<i>Самостоятельная работа № 4</i> Выполнить реферат на тему: Ручные инструменты для	6	Методические рекомендации по поиску информации, по работе над текстом реферата

	сверления		
Тема 2.5 Склеивание и облицовывание	<i>Самостоятельная работа № 5</i> Выполнить реферат на тему : Применение мебельных щитов для производства столярных и мебельных изделий.	6	Методические рекомендации по поиску информации, по работе над текстом реферата
	<i>Самостоятельная работа № 6</i> Выполнить реферат на тему: Виды клеев.	6	Методические рекомендации по поиску информации, по работе над текстом реферата
Тема 3.2 Ремонт столярных инструментов	<i>Самостоятельная работа № 7</i> Выполнить реферат на тему: Предельный уровень износа инструмента	10	Методические рекомендации по поиску информации, по работе над текстом реферата
МДК 02.02 Конструирование столярных и мебельных изделий			
Тема 1.1 Эргономические основы проектирования. Размеробразование изделий	<i>Самостоятельная работа №1:</i> Выполнить реферат: «Антропометрические данные человека и их взаимосвязь с предметами мебели»	8	Методические указания по поиску информации, по работе над текстом реферата
Тема 1.3 Конструктивные основы проектирования мебели	<i>Самостоятельная работа № 2</i> Выполнить презентацию на тему: «Примеры неудачного формообразования в проектировании мебели»	12	Методические рекомендации по поиску информации
Тема 1.4 Структура, конструктивные и архитектурные элементы изделий мебели	<i>Самостоятельная работа № 3:</i> Отметить виды применяемой фурнитуры	6	
Тема 2.6 Стили мебели и их связь с современной мебелью	<i>Самостоятельная работа № 4</i> Выполнить презентацию: Предметы мебельного искусства различных эпох.	8	Методические рекомендации по поиску информации
ВСЕГО		84	

3. Методические указания по поиску информации

В программе дисциплины студентам предлагается выполнить поиск информации с разными целями:

- для написания сообщения, реферата

- для выполнения инструкции к станкам

Проблему поиска информации лишь частично решает перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы, эти списки носят рекомендательный характер. Подбор материала является самостоятельной работой студента. Можно и нужно активно привлекать данные прессы и телевидения, Интернет-ресурсов, а также материалы статистических справочников. В зависимости от логики и интересов студента предложенный рекомендуемый список может оказаться недостаточным или избыточным. В поисках и подборе информации студент должен ориентироваться на логику своей работы, консультируясь с преподавателем и сотрудниками библиотек.

Работа с источниками информации включает в себя:

- отбор и изучение информации по теме (проблеме);
 - а) полнота охвата материала по теме. Не следует ограничиваться одним или двумя источниками, поскольку полноценная работа должна отражать не только широкий круг фактов, но и различные (порой противоположные) мнения по тому или иному вопросу;
 - б) научный уровень издания. При выборе источников следует отдавать предпочтение научным изданиям или учебным пособиям и избегать обращения к популярным и научно-популярным брошюрам, статьям (указание на тип издания содержится в аннотации);
 - в) новизна материала. Как правило, при наличии выбора следует использовать более поздние по времени издания, поскольку они, с одной стороны, содержат предшествующий опыт изучения проблемы, с другой более современные оценки исторических событий и т. д.

- сбор материала, его изучение, анализ и обобщение.

При чтении книг, статей и др. необходимый материал фиксируется в виде:

- цитирования с указанием источника информации, автора цитаты,
- ксерокопий или сканирования текста,
- конспектов статей.

Все необходимые данные о книгах, справочниках, интернет ресурсах, пособиях записываются для последующего составления списка литературы.

4. Методические рекомендации по работе над текстом реферата

После изучения источников, анализа и обобщения материала приступают к работе над содержанием работы. Первый шаг – подготовка чернового варианта. Рекомендуется черновой вариант писать на отдельных листах. Для обзорности содержания в целом текст проекта разбивают на разделы, главы, параграфы, пункты, подпункты. По окончании написания текста названия глав, параграфов, разделов выносят в «Содержание».

Можно пойти и другим путем: сначала наметить «Содержание» (план), а затем подбирать материал под это содержание.

Помимо основного текста в работу включают разнообразный иллюстративный материал, но обязательно с комментариями. Проверяется грамотность, исправляются ошибки.

Черновой вариант согласовывается с преподавателем. После этого работа окончательно дорабатывается и печатается в окончательном варианте.

Чтобы изложить свое собственное мнение по определенной проблеме, требуется: во-первых, хорошо знать материал, а, во-вторых, быть готовым грамотно передать его содержание в письменной форме, сделать логичные выводы.

При написании текста реферата документированные фрагменты сопровождаются логическими авторскими связками.

При написании реферата (как и остальных письменных работ) обязательно наличие ссылок (сносок) на использованные источники. Причем требуется выдерживать единообразие ссылок (сносок) при оформлении.

Реферат носит исследовательский характер, содержит результаты творческого поиска автора. В заключении подводятся главные итоги авторского исследования в соответствии с выдвинутой целью и задачами реферата, делаются обобщенные выводы или даются рекомендации практического и исследовательского характера по разрешению изученной проблемы.

Требования к рефератам

Объем реферата, как правило, не должен превышать 10-15 страниц машинописного (компьютерного) текста. Шрифт Times New Roman, размер 14, междустрочный интервал 1,0, Обзацный отступ 1.25

Требования к содержанию реферата

1. полнота отражения тех элементов содержания, которые раскрывают тему реферата;
2. доступность и ясность изложения;
3. реферат должен дать возможность составить представление:
 - а) о мнении автора первичного документа по рассматриваемой теме;
 - б) о мнении автора реферата по этому вопросу.

Содержание реферата:

1. План.
2. Введение. Обоснование темы (актуальность, теоретическая и практическая значимость). Цель и задачи работы.
3. Обзор литературных источников с анализом и критической оценкой автора реферата (положительные стороны и спорные положения авторов рассматриваемых произведений).
4. Формулирование собственного взгляда на рассматриваемую проблему.
5. Выводы и предложения.
6. Литература.
7. Оглавление.

Список литературы в реферате имеет важное значение: он отражает степень разработанности темы в литературе.

Список литературы составляют:

- 1) по алфавиту авторов или названий статей;
- 2) в хронологическом или обратном - хронологическом порядке;
- 3) по тематическому принципу.

Требования к выполнению самостоятельной работы:

- Степень самостоятельности при подготовке реферата, изложении вопросов;
- Раскрытие сущности проблемы

Критерии оценки рефератов

- раскрыт предложенный план;
- выявляет знание источников и литературы по теме;
- содержит достоверный материал;
- соответствует правилам оформления.

Оценка "неудовлетворительно" ставится, если работа полностью не отвечает требованиям к данному виду зачетных работ студентов. Неудовлетворительная работа возвращается студенту для доработки.

5. Список литературы

Основная литература:

1. Сумцова Т.К. Технология столярных работ: учебное пособие / Т. К. Сумцова. – 2-е изд., стер. – Минск: РИПО, 2019. – 303 с.– Текст: электронный. – URL: <https://new.znaniium.com/catalog/product/1088281>

Дополнительная литература:

1. Барташевич А.А., Технология изделий из древесины в 2-х частях. Часть 1. Типовые технологические режимы: учеб. пособие / А.А. Барташевич, Л.В. Игнатович, В.И. Онегин, С.В. Шетько; под ред. А.А. Барташевича. – 2-е изд., стереотип. — Москва: ИНФРА-М, 2019. – 298 с.– Текст: электронный. – URL: <https://new.znaniium.com/catalog/product/1025849>

2. Барташевич А.А., Технология изделий из древесины в 2-х частях. Часть 2. Нормы расхода сырья и материалов: учеб. пособие / А.А. Барташевич, Л.В. Игнатович, В.И. Онегин, С.В. Шетько; под ред. А.А. Барташевича. – 2-е изд., стереотип. – Москва: ИНФРА-М, 2019. – 190 с.– Текст: электронный. – URL: <https://new.znaniium.com/catalog/product/1025881>

Лившиц В.Б. Технология обработки материалов: учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Б. Лившиц [и др.]; ответственный редактор В. Б. Лившиц. – Москва: Издательство Юрайт, 2019. – 381 с. – Текст: электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. – URL: <https://biblio-online.ru/bcode/456551>

Интернет-ресурсы:

1. <http://stoljar.ru/>
2. <http://woodsta.ru/blog-odnogo-stolyara-lyubitelya>
3. http://www.kuvalda.ru/blog/articles/zolotye_ruky/potomstvennyy-stolyar-kto-delaet-mebel-dlya-uchastnika-spiska-forbes.html