

ПРИЛОЖЕНИЕ 1.1.1
к ОПОП-П по профессии
35.01.28 Мастер столярного и мебельного производства

ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ
(УЧЕБНОЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ)

Индекс УП/ПП	ПМ (индекс, наименование)	Вид практики (учебная/ производствен ая)	Тип (этап) практики (при наличии)	Семестр	Объем в часах
УП. 01	ПМ. 01 Изготовление столярных и мебельных изделий из древесины и древесных материалов	Учебная практика	<i>технологическая,</i>	1,2	144
УП. 02	ПМ. 02 Отделка изделий из древесины и древесных материалов	Учебная практика	<i>технологическая,</i>	4	36
УП.03	ПМ.03 Сборка изделий из древесины и древесных материалов	Учебная практика	<i>технологическая,</i>	1,2	108
УП.04	ПМ.04 Моделирование изделий из древесины	Учебная практика	<i>технологическая,</i>	4	72
		Всего УП	X	X	360
ПП. 01	ПМ. 01 Изготовление столярных и мебельных изделий из древесины и древесных материалов	Производствен ная практика	<i>технологическая</i>	2	108
ПП. 02	ПМ. 02 Отделка изделий из древесины и древесных материалов	Производствен ная практика	<i>технологическая</i>	4	36
ПП.03	ПМ.03 Сборка изделий из древесины и древесных материалов	Производствен ная практика	<i>технологическая</i>	2	72
УП.04	ПМ.04 Моделирование изделий из древесины	Производствен ная практика	<i>технологическая</i>	4	36
		Всего ПП	X	X	252
		Итого практики	X	X	576

ПРИЛОЖЕНИЕ 1.1.1.1
к ОПОП-II по профессии
35.01.28 Мастер столярного и мебельного производства

Государственное бюджетное профессиональное образовательное
учреждение Архангельской области
«Архангельский педагогический колледж»
(ГБПОУ АО «Архангельский педколледж»)

РАССМОТРЕНО И ОДОБРЕНО
на заседании предметно-цикловой
комиссии учебных дисциплин и
профессиональных модулей в
области практической подготовки
Протокол № 9
от «13» мая 2025 г. Заведующий
ПЦК: О.В. Алиева

РЕКОМЕНДОВАНО к
утверждению экспертным
советом Архангельского
педколледжа
Протокол № 3
от «11» июня 2025 г.
Председатель экспертного
совета: Т. С. Григорьева

УТВЕРЖДАЮ
Директор
Архангельского
педколледжа
_____ Л.А.
Перова
«11» июня 2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

УП.01 ПМ.01 Изготовление столярных и мебельных изделий из древесины и
древесных материалов
УП.02 ПМ.02 Отделка изделий из древесины и древесных материалов
УП.03 ПМ.03 Сборка изделий из древесины и древесных материалов
УП.04 ПМ.04 Моделирование изделий из древесины

2025г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	4
1.1. Цель и место учебной практики в структуре образовательной программы:	4
Осуществлять подготовку материалов, рабочего места, приспособлений, инструментов и оборудования, необходимых для изготовления столярных и мебельных изделий из древесины и древесных материалов	5
1.2. Планируемые результаты освоения учебной практики	6
1.3. Обоснование часов учебной практики в рамках вариативной части ОПОП-П	9
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	10
2.1. Трудоемкость освоения учебной практики.....	10
2.2. Структура учебной практики	10
2.3. Содержание учебной практики	14
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ.....	21
3.1. Материально-техническое обеспечение учебной практики.....	21
3.2. Учебно-методическое обеспечение	21
3.3. Общие требования к организации учебной практики.....	21
3.4 Кадровое обеспечение процесса учебной практики	22
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	23

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

1.1. Цель и место учебной практики в структуре образовательной программы:

Рабочая программа учебной практики является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по профессии 35.01.28 Мастер столярного и мебельного производства
(код и наименование специальности, профессии)

и реализуется в профессиональном цикле после прохождения междисциплинарных курсов (МДК) в рамках профессиональных модулей в соответствии с учебным планом (п. 5.1. ОПОП-П):

УП 01 Учебная практика код и наименование УП	ПМ 01 Изготовление столярных и мебельных изделий из древесины и древесных материалов	МДК 01.01 Технология столярных и мебельных работ МДК 01.02 Конструирование столярных и мебельных изделий
УП 02 Учебная практика код и наименование УП	ПМ 02 Отделка изделий из древесины и древесных материалов	МДК 02.01 Технология отделочных и облицовочных работ
УП 03 Учебная практика код и наименование УП	ПМ 03 Сборка изделий из древесины и древесных материалов	МДК 03.01 Технология сборочных работ
УП 04 Учебная практика код и наименование УП	ПМ 04 Моделирование изделий из древесины	МДК 04.01 Моделирование мебельных изделий

Учебная практика направлена на развитие общих (ОК) и профессиональных (ПК):

Код ОК / ПК	Наименование ОК / ПК
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с

	учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ПК 1.1	Осуществлять подготовку материалов, рабочего места, приспособлений, инструментов и оборудования, необходимых для изготовления столярных и мебельных изделий из древесины и древесных материалов
ПК 1.2	Производить подбор и раскрой заготовок, механическую обработку деталей столярных и мебельных изделий
ПК 1.3	Производить подбор и раскрой заготовок, механическую обработку шаблонов и приспособлений для производства столярных и мебельных изделий
ПК 1.4	Выполнять столярные соединения
ПК 1.5	Ремонтировать и реставрировать столярные и мебельные изделия
ПК 1.6	Конструировать столярные изделия и мебель
ПК 2.1	Осуществлять подготовку материалов, рабочего места, приспособлений, инструментов и оборудования для проведения технологических операций по отделке изделий из древесины и древесных материалов
ПК 2.2	Осуществлять подготовку поверхности деталей, узлов и изделий различной сложности поверхностей и конструкций к нанесению защитно-декоративных покрытий
ПК 2.3	Наносить финишное покрытие на поверхности деталей, узлов и изделий различной сложности поверхностей и конструкций
ПК 2.4	Выполнять облицовку поверхностей деталей, узлов, сборочных единиц, изделий из древесины и древесных материалов облицовочными материалами
ПК 2.5	Оценивать качество защитно-декоративных покрытий на деталях, узлах и изделиях различной сложности поверхностей и конструкций
ПК 3.1	Осуществлять подготовку рабочего места, оборудования и инструментов, необходимых для сборки изделий из древесины и древесных материалов
ПК 3.2	Производить сборку узлов, сборочных единиц и изделий из древесины и древесных материалов

ПК 3.3	Устанавливать крепежную арматуру и фурнитуру на изделия из древесины и древесных материалов
ПК 3.4	Устанавливать стекольные изделия и зеркала на изделия из древесины и древесных материалов
ПК 3.5	Проверять точность и качество сборки изделий, работу всех составных элементов изделия
ПК 4.1	Использовать автоматизированные средства для конструирования изделий из древесины
ПК 4.2	Использовать автоматизированные средства для моделирования изделий из древесины

Цель учебной практики: формирование первоначальных практических профессиональных умений в рамках профессиональных модулей данной ОПОП-П по видам деятельности: «Изготовление столярных и мебельных изделий из древесины и древесных материалов ВД.1», «Отделка изделий из древесины и древесных материалов ВД.2», «Сборка изделий из древесины и древесных материалов ВД 3» по ФГОС СПО и дополнительные ВД по запросу работодателя «Моделирование изделий из древесины».

1.2. Планируемые результаты освоения учебной практики

В результате прохождения учебной практики по видам деятельности, предусмотренным ФГОС СПО и запросам работодателей, обучающийся должен получить практический опыт (сформировать умения):

Наименование вида деятельности	Практический опыт / умения
Изготовление столярных и мебельных изделий из древесины и древесных материалов	Навыки:
	Заготовка брусков для столярных изделий по размерам вручную с острой рубанком
	Изготовление вручную и установка прямолинейных столярных тяг, прямолинейных поручней простого профиля
	Подбор и раскрой заготовок и механической обработки деталей столярных и мебельных изделий
	Выполнение столярных соединений
	Ремонт и реставрация столярных и мебельных изделий
	Конструирование столярных изделий и мебели
	Умения:
	Заготавливать бруски для столярных изделий по размерам вручную с острой рубанком, продольной и поперечной распиловкой
	Обрабатывать древесину электрифицированным инструментом и вручную
	Изготавливать прямолинейные заготовки столярных изделий с применением механизированного инструмента или вручную
	Зачищать детали после механической обработки
	Применять правила безопасности труда и производственной санитарии при выполнении столярных работ

	Подналаживать и применять в работе станки, инструмент и оборудование для производства столярных работ
	Производить подготовку и разметку заготовок для деталей
	Выполнять раскрой древесины и древесных материалов
	Выполнять основные операции по обработке древесины и древесных материалов ручным инструментом: пиление, сверление, долбление, строгание, шлифование; формировать шипы, проушины, гнезда
	Производить ремонт и реставрацию столярных и мебельных изделий
	Конструировать столярные изделия и мебель
Отделка изделий из древесины и древесных материалов	Навыки:
	Подготовка поверхностей деталей, узлов, сборочных единиц, изделий из древесины и древесных материалов к отделке и облицовке
	Подготовка поверхностей деталей, узлов, сборочных единиц, изделий из древесины и древесных материалов лакокрасочными материалами
	Выполнение облицовки поверхностей деталей, узлов, сборочных единиц, изделий из древесины и древесных материалов облицовочными материалами
	Подготовка деталей, сборочных единиц и изделий из древесины и древесных материалов под прозрачные, непрозрачные и имитационные лакокрасочные покрытия: шлифование, зачистку, обессмоливание, отбеливание, окрашивание, порозаполнение, шпатлевание, огрунтовывание поверхностей, нанесение и закрепление текстуры, промежуточную сушку, шлифовку, зачистку
	Приготовление лакокрасочных материалов для прозрачной, непрозрачной и имитационной отделки поверхностей деталей, столярных и мебельных изделий
	Проверка качества отделочных и облицовочных работ
	Умения:
	Применять правила безопасности труда и производственной санитарии при выполнении отделочных работ
	Применять в работе инструмент и оборудование для отделки и облицовки столярных и мебельных изделий
	Обрабатывать поверхности перед нанесением защитно-декоративных покрытий
	Наносить лакокрасочные материалы на детали, сборочные единицы и изделия из древесины и древесных материалов вручную, методами окунания, распыления, налива, наката, струйного облива, в электрическом поле
	Облагораживать лакокрасочные покрытия: шлифовать, зачищать, разравнивать лакокрасочную пленку, полировать, матировать, освежать
	Подготавливать поверхности под облицовку шпоном, листовыми и пленочными материалами: шлифование, зачистка, выравнивание, обессмоливание, шпатлевание, цинубление; составлять клеевые растворы
	Проверять качество выполнения отделочных и облицовочных работ
	Навыки:

Сборка изделий из древесины и древесных материалов	Подготовка типового измерительного инструмента, типовых приспособлений, оснастки и оборудования, используемых при сборке изделий мебели из древесных материалов
	Оценка соответствия качества деталей
	Сборка готового изделия мебели из древесных материалов в соответствии с технической документацией на собираемое изделие, установка на изделие необходимой фурнитуры и крепления для стекол и зеркал
	Знание методов и способов установки ассортимента фурнитуры и крепежной арматуры
	Устанавливать зеркала и стекольные изделия на готовые изделия мебели из древесных материалов
	Проверка точности сборки простых узлов и готового изделия мебели из древесных материалов
	Испытания работоспособности простых узлов, навесных дверок готового изделия мебели из древесных материалов
	Устранение дефектов, обнаруженных при сборке и испытании простых узлов и изделий мебели из древесных материалов
	Умения:
	Оценивать безопасность организации рабочего места согласно правилам по охране труда и промышленной безопасности
	Определять порядок сборки простых узлов и оценка качества деталей, регулировка фурнитуры
	Устанавливать крепежную арматуру и фурнитуру
	Определять порядок сборки простых узлов и оценивать качество деталей, устанавливать зеркала и стекла
	Читать и анализировать конструкторскую и технологическую документацию
	Пользоваться измерительными инструментами для проверки точности сборки простых узлов и готовых изделий мебели из древесных материалов
	Определять работоспособность и долговечность подвижных элементов изделия мебели из древесных материалов
	Оценивать качество и точность сборочных и регулировочных работ в процессе испытаний готового изделия мебели
	Устранять найденные дефекты сборки изделия и регулировки крепежной арматуры
Моделирование изделий из древесины	Навыки:
	Выполнение построений чертежей, эскизов, схем на столярные и мебельные изделия и их графическое оформление
	Разработка конструкции, сборки и монтажа изделий из древесины средствами CAD
	Применение средств CAD при разработке виртуального дизайнерского проекта
	Умения:
	Чтение чертежей, эскизов, схем и технической документации на изделия из древесины
	Определение порядка сборки простых узлов и изделий мебели из древесных материалов по эскизам и чертежам в соответствии с картами технологического процесса
	Использовать компьютерные программы для построения мебели

1.3. Обоснование часов учебной практики в рамках вариативной части ОПОП-П

УП	Код ПК/ дополнительные (ПК*, ПКц)	Практический опыт	Наименование темы практики	Объем часов	Обоснование увеличения объема практики
УП. 04	ПК 4.1 ПК 4.2	Выполнение построений чертежей, эскизов, схем на столярные и мебельные изделия и их графическое оформление Разработка конструкции, сборки и монтажа изделий из древесины средствами CAD Применение средств CAD при разработке виртуального дизайнерского проекта	МДК.04.01	72	Расширение видов деятельности, а именно введения дополнительного профессионального вида деятельности по запросу работодателя Акционерное общество «Архангельский фанерный завод» , а также профессиональной компетенции ПК.4.1, ПК 4.2 необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями регионального рынка труда, а также с учетом требований цифровой экономики. Совершенствование профессиональной компетенции ПК.4.1, ПК 4.2 необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями регионального рынка труда, а также с учетом требований цифровой экономики
Всего академических часов учебной практики в рамках вариативной части ОПОП-П - <u>72</u>					

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

2.1. Трудоемкость освоения учебной практики

Код УП	Объем, ак.ч.	Форма проведения учебной практики (концентрированно/ рассредоточено)	Курс / семестр	Форма промежуточной аттестации
УП. 01	144	концентрированно	1 курс/1, 2 семестр	
УП. 02	36	концентрированно	2 курс/4 семестр	-
УП. 03	108	концентрированно	1 курс/1, 2 семестр	-
УП.04	72	концентрированно	2 курс/4 семестр	-
Всего УП	360	X	X	X

2.2. Структура учебной практики

Код ПК	Наименование разделов профессионального модуля	Виды работ	Наименование тем учебной практики	Объем часов
УП 01 Изготовление столярных и мебельных изделий из древесины и древесных материалов				
ПК 1.1 ПК 1.2 ПК 1.3 ПК 1.4 ПК 1.5	Раздел 1. Технология столярных и мебельных работ	1. Подготовка рабочего места, заготовок, инструментов, приспособлений. 2. Подбор и раскрой заготовок, механическую обработку деталей столярных и мебельных изделий 3. Выполнять столярные соединения 4. Ремонт и реставрация столярных и мебельных изделий	Тема 1.1. Безопасность труда и пожарная безопасность в учебных мастерских.	2
			Тема 1.2 Выполнение столярных операций	28
			Тема 1.3 Обработка древесины электрифицирован ным ручным инструментом.	12
			Тема 1.4 Механизированная обработка деталей.	12
			Тема 1.5 Соединение элементов деревянных деталей и конструкций.	6

			Тема 1.6 Заделка мест на поверхности деталей.	6
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				66
ПК 1.6	Раздел 2. Конструирование столярных и мебельных изделий	5. Конструирование столярные изделия и мебель	Тема 1.7 Конструирование деталей и сборочных единиц	6
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2				6
УП 02 Отделка изделий из древесины и древесных материалов				72
ПК 2.1 ПК 2.2 ПК 2.3 ПК 2.4 ПК 2.5	Раздел 1 Технология отделочных и облицовочных работ	1.Прохождение типовых инструктажей по охране труда и пожарной безопасности. 2. Подготовка рабочего места, материалов, приспособлений, инструментов и оборудования для проведения технологических операций по отделке изделий из древесины и древесных материалов. 3. Выполнение операций по отделке изделий из древесины и древесных материалов 4. Выполнение операций по облицовке изделий из древесины и древесных материалов 5.Определение качества защитно-декоративных покрытий на деталях, узлах и изделиях из древесины и древесных материалов	Тема 1.1. Безопасность труда и пожарная безопасность в учебных мастерских.	2
			Тема 1.2 Выполнение операций по отделке	28
			Тема 1.3 Подготовка поверхностей деталей узлов сборочных единиц изделий из древесины и древесных материалов к отделке и облицовке	12
			Тема 1.4 Выполнение отделки поверхностей деталей, узлов, сборочных единиц, изделий из древесины и древесных материалов жидкими лакокрасочными материалами	12
			Тема 1.5 Выполнение облицовки поверхности деталей, узлов, сборочных единиц, изделий из древесины и древесных материалов облицовочными материалами	12
			Тема 1.6 Проверка качества отделки и облицовывания	6
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				72
УП.03 Сборка изделий из древесины и древесных материалов				108

ПК 3.1 ПК 3.2 ПК 3.3 ПК 3.4 ПК 3.5	Раздел 1. Технология сборочных работ	1. Прохождение типовых инструктажей по охране труда и пожарной безопасности.	Тема 1.1. Инструктаж по технике безопасности. Использование спецодежды и средств индивидуальной защиты при выполнении сборочных работ	2
		2. Подготовка рабочего места, материалов, приспособлений, инструментов и оборудования для проведения сборочных работ.	Тема 1.2. Подготовка рабочего места, материалов, приспособлений, инструментов и оборудования для проведения сборочных работ	2
		3. Сборка узлов, сборочных единиц и изделий из древесины и древесных материалов.	Тема 1.3. Сборка узлов, сборочных единиц и изделий из древесины и древесных материалов	44
		4. Установление крепежной арматуры и фурнитуры на изделия из древесины и древесных материалов.	Тема 1.4. Установка крепежной арматуры и фурнитуры на изделия	18
		5. Установление стекольных изделий и зеркал на изделия из древесины и древесных материалов	Тема 1.5. Установка стекольных изделий, зеркал на столярные и мебельные изделия.	18
		6. Проверка точности и качество сборки изделий, работу всех составных элементов изделия.	Тема 1.6. Обшивка и обвязка деталей, сборочных единиц и изделий обшивочными	12

			и обязательными материалами	
			Тема 1.7 Точность и качество сборки изделий	12
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1				108
УП.04 Моделирование изделий из древесины				72
ПК 4.1 ПК 4.2	Раздел 1. Моделирование мебельных изделий.	1. Техника безопасности при выполнении моделирование мебельных изделий. 2. Разработка своего проекта мебельного изделия	Тема 1.1 Подготовка рабочего места, материалов, приспособлени й, инструментов и оборудования для моделирования мебельных изделий	2
			Тема 1.2 Разработка модели простого изделия:	10
			Тема 1.3 Разработка модели простой и корпусной мебели:	24
			Тема 1.4 Трехмерная визуализация модели.	12
			Тема 1.5 Формирование комплекта конструкторско - технологической документации для разработанной модели	12
			Тема 1.6 Защита проекта	12
Всего по Разделу 1				18

2.3. Содержание учебной практики

Наименование разделов профессионального модуля и тем учебной практики	Содержание работ	Объем, ак.ч.
УП.01 ПМ.01 Изготовление столярных и мебельных изделий из древесины и древесных материалов		72
Раздел 1. Технология столярных и мебельных работ		66
Тема 1.1. Безопасность труда и пожарная безопасность в учебных мастерских.	Содержание Изучение инструкции о нахождении в учебно-производственных мастерских. Изучение инструкции о пожарной безопасности в учебно-производственных мастерских. Изучение инструкции по технике безопасности при работе на заточном станке.	2
Тема 1.2 Выполнение столярных операций	Содержание 1.Разметка. Ознакомление с разметочным инструментом. Приёмы работы. 2.Пиление древесины вдоль. Торцевание по угольнику Пиление древесины. Торцевание в размер. 3.Строгание в парные линейки базовой стороны. Приёмы работы. Строгание в угольник. Приёмы работы. Строгание в рейсмус по толщине и ширине Приёмы работы. 4.Долбление гнезд по разметке сквозных и не сквозных гнёзд. Заточка стамесок и долот. 5.Разметка, запиливание, долбление сборка без клея УК-1. Разметка, запиливание, долбление сборка без клея –несквозной срединный шип. 6.Способы устранения дефектов шиповых соединений Приёмы зачистки шиповых соединений. 7.Разметка заготовки для деталей шаблонов и приспособлений. 8.Раскрой заготовок для деталей шаблонов и приспособлений.	28
Тема 1.3 Обработка древесины электрифицированным ручным инструментом.	Содержание 1.Шлифование ленточно-шлифовальными машинами. Шлифование вибрационными машинами. 2.Ознакомление с устройством и приёмами настройки и работы: ручной дрелью и электрическим лобзиком, вертикальным фрезером и работы ручным дюбельным фрезером, ручной погружной дисковой пилой.	6
Тема 1.4 Механизированная обработка деталей.	Содержание Вводный инструктаж учащихся при работе в станочном парке Т/Б и пожарная безопасность.	6

	Токарная обработка на станках. Механическая обработка заготовок для деталей шаблонов и приспособлений. Долбление и сверление на станках.	
Тема 1.5 Соединение элементов деревянных деталей и конструкций.	Содержание	6
	Сплачивание щитов Склеивание по пласти Сращивание по длине	6
Тема 1.6 Заделка мест на поверхности деталей.	Содержание	6
	Ремонт сколов и трещин. Вскрытие дефектов, подбор вставок по цвету и текстуре. Заделка вмятин, отколов.	6
Раздел 2. Конструирование столярных и мебельных изделий		6
Тема 1.7 Конструирование деталей и сборочных единиц	Содержание	6
	Разработка составных частей мебельных изделий различного назначения. Разработка и изготовление шаблонов для криволинейных деталей. Подготовка для сборки секций и узлов.	6
Промежуточная аттестация в форме		-
УП 02 по ПМ.02 Отделка изделий из древесины и древесных материалов		72
Раздел 1 Технология отделочных и облицовочных работ		72
Тема 1.1. Безопасность труда и пожарная безопасность в учебных мастерских.	Содержание	2
	Изучение инструкции о нахождении в учебно-производственных мастерских. Изучение инструкции о пожарной безопасности в учебно-производственных мастерских. Изучение инструкции по технике безопасности при работе на заточном станке.	2
Тема 1.2 Выполнение операций по отделке	Содержание	28
	1.Подбор и подналадка к применению инструментов, оборудования и приспособлений для отделки	2
	2.Подбор и подналадка к применению инструментов, оборудования и приспособлений для облицовывания.	2
	3. Отделка поверхностей изделий из древесины методом распыления.	12
	4. Отделка поверхностей изделий из древесины ручным способ	12
Тема 1.3 Подготовка поверхностей деталей узлов сборочных единиц изделий из древесины и древесных материалов к отделке и облицовке	Содержание	12
	1.Зачистка поверхности механической обработкой. Проведение шпатлевания перед прозрачной отделкой	2
	2. Столярная подготовка под непрозрачную отделку – высверливание и заделывание пробками сучков, строгание, фрезерование.	4

	3. Шлифование поверхности шлифшкурками на тканевой основе. Шлифование с применением паст, порошков, содержащих абразивы	4
	4. Грунтование поверхности под непрозрачное покрытие	2
Тема 1.4 Выполнение отделки поверхностей деталей, узлов, сборочных единиц, изделий из древесины и древесных материалов жидкими лакокрасочными материалами	Содержание	12
	1. Нанесение лакокрасочных материалов на детали, узлы и изделия различных поверхностей в соответствии с выбранными способами и правилами нанесения лакокрасочных материалов;	10
	2. Определение степени просушки финишного покрытия на различных поверхностях для последующей шлифовки деталей.	2
Тема 1.5 Выполнение облицовки поверхности деталей, узлов, сборочных единиц, изделий из древесины и древесных материалов облицовочными материалами	Содержание	12
	1. Составление клеевых растворов.	2
	2. Подбор шпона, листовых пленочных облицовочных материалов, материалов для облицовки кромок	4
	3. Подготовка, разметка и раскрой шпона, листовых и пленочных материалов под облицовку. Облагораживание изделия из древесины и древесных материалов после облицовки	6
Тема 1.6 Проверка качества отделки и облицовывания	Содержание	24
	1. Выполнение проверки качества облицовывания изделий из древесины и древесных материалов.	3
	2. Выполнение проверки качества отделки изделий из древесины и древесных материалов	3
Промежуточная аттестация в форме		-
УП.03 по ПМ.03 Сборка изделий из древесины и древесных материалов		108
Раздел 1. Технология сборочных работ		108
Тема 1.1. Инструктаж по технике безопасности. Использование спецодежды и средств индивидуальной защиты при выполнении сборочных работ	Содержание	2
	Охрана труда и пожарная безопасность в учебных мастерских	2
Тема 1.2 Подготовка рабочего места, материалов, приспособлений, инструментов и оборудования для проведения сборочных работ	Содержание	2
	Подбор и подналадка к применению инструментов, оборудования и приспособлений для производства сборочных единиц.	2
Тема 1.3 Сборка узлов, сборочных единиц и изделий из древесины и древесных материалов	Содержание	44
	1. Сборка секций и узлов. Сборка узлов в изделие	8
	2. Общая сборка: вручную, в сборочных ваймах, на стапелях	12

	3. Сборка узлов мебельных изделий на стяжках и комформатах	12
	4. Выполнение по детальной, по узловой отделки разобранного изделия. Навеска и подгонка фасадов мебельных изделий	12
Тема 1.4 Установка крепежной арматуры и фурнитуры на изделия	Содержание	18
	1. Установка роликовых опор выдвижных ящиков. Установка полкодержателей. Выполнение сверления отверстий под петлю защелку, установка петель на шурупы.	6
	2. Установка ручек, врезка замков, установка вешалок. Установка карточных и рояльных петель. Установка опор.	6
	3. Установка лицевой фурнитуры на лакированные поверхности. Проверка работы крепежной фурнитуры, петель, роликовых опор, механизмов раскладной мебели. Устранение недостатков в работе механизмов и петель.	6
Тема 1.5 . Установка стекольных изделий, зеркал на столярные и мебельные изделия.	Содержание	18
	1. Выполнение установки стеклянных полок на полкодержателях.	6
	2. Выполнение установки стекол на штапик в дверцах мебельных изделий.	6
	3. Выполнение установки стеклянных дверей на металлические петли держатели. Выполнение установки зеркал на клипсах и двойном скотче	6
Тема 1.6 Оббивка и обвязка деталей, сборочных единиц и изделий оббивочными и обвязочными материалами	Содержание	12
	1 Обивка мягких элементов мебели поролоном и латексными материалами	6
	2. Обивка мебели тканевыми материалами	6
Тема 1.7 Точность и качество сборки изделий	Содержание	18
	1.Выполнение проверки точности и качества всех составных элементов изделий	6
	2.Выполнение проверки точности и качества сборки изделий из древесины и древесных материалов	6
Промежуточная аттестация в форме		-
УП.04 по ПМ.04 Современные цифровые технологии при выполнении механосборочных работ изделий машиностроения		72
Раздел 1. Особенности регулировки, испытания и наладки оборудования с числовым программным обеспечением		18
Тема 1.1 Техника безопасности при ведении работ по ремонту металлорежущего оборудования.	Содержание	6
	Инструктаж по технике безопасности. Использование спецодежды и средств индивидуальной защиты при выполнении ремонтных работ.	6
	Содержание	6

Тема 1.2 Диагностика неисправностей металлорежущего оборудования	Поиск и анализ требуемой информации для осуществления диагностирования технического состояния металлорежущего оборудования	6
Тема 1.3 Способы устранения неисправностей и отказов металлорежущего оборудования.	Содержание	6
	Причины неисправностей гидропривода металлорежущего станка и способы их устранения	6
Раздел 2. Технология стропальных работ		54
Тема 1.4 Ознакомление с ГЗП, тарой и подготовка их к работе	Содержание	6
	Определение массы перемещаемого груза; Определение пригодности строп, грузозахватных приспособлений и тары; Выбор съемных грузозахватных приспособлений в соответствии с типом груза и способом его строповки. Выбор строп в соответствии с массой и родом грузов; Подготовка крюковых подвесок кранов и съемных грузозахватных приспособлений и тары к работе;	6
Тема 1.5 Приемы строповки грузов	Содержание	6
	Освоение способов укладки, зацепки и расстроповки грузов, освобождения строп.	6
Тема 1.6 Схемы строповки. Подготовка груза к перемещению	Содержание	6
	Освоение схемы обвязки и способов строповки, укладки и отцепки грузов Освоение приемов безопасного выполнения работ; Отключение крана от электрической сети в аварийных случаях;	6
Тема 1.7 Освоение подачи сигналов машинисту крана (крановщику).	Содержание	6
	Освоение знаковой сигнализации по схемам; Отработка подачи знаковой сигнализации; Освоение приемов совместной работы машиниста крана и стропальщика; Освоение и отработка сигналов, применяемых при работе на кране.	6
Тема 1.8 Подача грузов в открытые проемы	Содержание	6
	Осуществление строповки груза в открытые проемы; Сопровождение груза в открытые проемы; Обмен сигналами при производстве работ грузоподъемными кранами с машинистом установленному порядку; Осуществление расстроповки раскрепления груза в открытые проемы.	6
Тема 1.9 Погрузка и разгрузка длинномерных грузов	Содержание	6
	Осуществление строповки длинномерного груза; Сопровождение длинномерного груза перемещения;	6

	Обмен сигналами при производстве работ грузоподъемными кранами с машинистом установленному порядку; Осуществление расстроповки раскрепления длинномерного груза.	
Тема 1.10 Выполнение работ по перемещению груза вблизи ЛЭП	Содержание Осуществление строповки груза вблизи ЛЭП; Сопровождение груза вблизи ЛЭП; Обмен сигналами при производстве работ грузоподъемными кранами с машинистом установленному порядку; Осуществление расстроповки раскрепления груза вблизи ЛЭП.	6
Тема 1.11 Подъем и перемещение груза неизвестной массы	Содержание Безопасные для стропальщика способы расстроповки грузов. Упражнения в подъеме грузов на 200-300 мм. Предварительный подъем груза массой. Недопустимость оттяжки груза во время его подъема, перемещения и опускания. Последовательность снятия грузов	6
Тема 1.12 Подъем и перемещение грузов на которые не разработаны схемы строповки	Содержание Отработке умений применяемых при строповке грузов в стесненных условиях (вблизи стен, колонн, станков и т. п.).	6
Промежуточная аттестация в форме		-
УП.04 по ПМ.04 Моделирование изделий из древесины		78
Раздел 1. Моделирование мебельных изделий		78
Тема 1.1 Подготовка рабочего места, материалов, приспособлений, инструментов и оборудования для моделирования мебельных изделий	Содержание Подготовка к разработке модели: настройка параметров; создание нового заказа и заполнение карты «Информация о заказе»; формирование таблицы используемых материалов.	2
Тема 1.2 Разработка модели простого изделия:	Содержание Задание габаритных размеров; Моделирование; Установка крепежных и дополнительных элементов.	10
Тема 1.3 Разработка модели простой и корпусной мебели:	Содержание Задание габаритных размеров; Моделирование; Установка крепежных и дополнительных элементов.	24
Тема 1.4 Трехмерная визуализация модели.	Содержание Трехмерная визуализация модели из древесины.	12
Тема 1.5 Формирование комплекта конструкторско-технологической	Содержание Составление спецификации изделия.	12

документации разработанной модели	для		
Тема 1.6 Защита проекта	Содержание		12
	Представление своего проекта изделия из древесины		
Промежуточная аттестация в форме			-

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

3.1. Материально-техническое обеспечение учебной практики

Кабинет «Столярных и мебельных изделий», оснащенный в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

Мастерская «Изготовлению изделий из древесины», оснащенная в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

Оснащенные базы практики (мастерские/зоны по видам работ), оснащенная в соответствии с приложением 3 ОПОП-П.

3.2. Учебно-методическое обеспечение

3.2.1 Основные источники

1. Степанов Б. А. Выполнение столярных работ. Учебник-М.: Академия, 2018. - 288 с.
2. Глебов И.Т. Деревообрабатывающие станки. Учебное пособие / И. Т. Глебов. - СПб: Лань, 2021. – 108 с.
3. Лукаш А.А. Основы конструирования изделий из древесины. Проектирование и конструирование мебели. Учеб. пособие для СПО / А. А. Лукаш, О. Н. Чернышев. – СПб: Лань, 2022
4. Лукаш А.А. Основы конструирования изделий из древесины. Дизайн мебели. Учеб. пособие для СПО / А. А. Лукаш. – СПб: Лань, 2022
5. Глебов И.Т. Справочник по дереворежущему инструменту. Учебное пособие / И. Т. Глебов. - СПб: Лань, 2020. – 224 с.
6. Вдовин, В. М. Конструкции из дерева и пластмасс. Проектирование деревянных ферм : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. М. Вдовин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 154 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07010-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/516629>
7. Основы конструирования изделий из древесины. Дизайн мебели: учеб. пособие для СПО / А. А. Лукаш. – Санкт-Петербург: Лань, 2022

3.2.2. Дополнительные источники

1. Ветошкин Ю. И., Газеев М. В., Удачина О. А. О 75 Основы конструирования мебели: учеб. пособие / Ю. И. Ветошкин, М. В. Газеев, О. А. Удачина. 3-е изд., переработанное. Екатеринбург: УГЛТУ, 2019 – 178 с. ISBN 978-5-94984-724-4
2. <http://joiner2.narod.ru/...>
3. <http://info.ssd.su/mebel.php>
4. <http://info.ssd.su/po.php>
5. <http://www.wood.ru/>

3.3. Общие требования к организации учебной практики

Учебная практика проводится в учебно-производственных мастерских, лабораториях и иных структурных подразделениях образовательного учреждения, либо в организациях в специально оборудованных помещениях на основе договоров между организацией, осуществляющей деятельность по образовательной программе соответствующего профиля (далее – Профильная организация), и образовательным учреждением.

Сроки проведения учебной практики устанавливаются образовательной организацией в соответствии с ОПОП-П по профессии 35.01.28 Мастер столярного и мебельного производства».

Учебная практика реализуется в форме практической подготовки и проводится как непрерывно, так и путем чередования с теоретическими занятиями по дням (неделям) при условии обеспечения связи между теоретическим обучением и содержанием практики.

3.4 Кадровое обеспечение процесса учебной практики

Учебная практика проводится мастерами производственного обучения и (или) преподавателями дисциплин профессионального цикла.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Индекс УП	Код ПК, ОК	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
УП 01	<i>ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 1.4, ПК 1.5, ПК 1.6 ОК 01, ОК 02, ОК 1, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК 08, ОК 09.</i>	Заготавливает бруски для столярных изделий по размерам вручную с острожкой рубанком, продольной и поперечной распиловкой; Обрабатывает древесину электрифицированным инструментом и вручную Изготавливает прямолинейные заготовки столярных изделий с применением механизированного инструмента или вручную Зачищает детали после механической обработки Применяет правила безопасности труда и производственной санитарии при выполнении столярных работ Подналаживает и применять в работе станки, инструмент и оборудование для производства столярных работ Производит подготовку и разметку заготовок для деталей Выполняет раскрой древесины и древесных материалов Выполняет основные операции по обработке древесины и древесных материалов ручным инструментом: пиление, сверление, долбление, строгание, шлифование; формировать шипы, проушины, гнезда; Производит ремонт и реставрацию столярных и мебельных изделий; Конструирует столярные изделия и мебель	аттестационный лист, отчет, практический опыт, полученный на практике

УП 02	<i>ПК 2.1, ПК 2.2., ПК 2.3, ПК 2.4, ПК 2.5 ОК 01, ОК 02, ОК 1, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК 08, ОК 09.</i>	Применяет правила безопасности труда и производственной санитарии при выполнении отделочных работ Применяет в работе инструмент и оборудование для отделки и облицовки столярных и мебельных изделий	аттестационный лист, отчет, практический опыт, полученный на практике
		Обрабатывает поверхности перед нанесением защитно-декоративных покрытий	
		Наносит лакокрасочные материалы на детали, сборочные единицы и изделия из древесины и древесных материалов вручную, методами окунания, распыления, налива, наката, струйного облива, в электрическом поле Облагораживает лакокрасочные покрытия: шлифовать, зачищать, разравнивать лакокрасочную пленку, полировать, матировать, освежать	
		Подготавливает поверхности под облицовку шпоном, листовыми и пленочными материалами: шлифование, зачистка, выравнивание, обессмоливание, шпатлевание, цинубление; составлять клеевые растворы Проверяет качество выполнения отделочных и облицовочных работ	
УП 03	<i>ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.3, ПК 3.4, ПК 3.5 ОК 01, ОК 02, ОК 1, ОК 04, ОК</i>	Оценивает безопасность организации рабочего места согласно правилам по охране труда и промышленной безопасности	аттестационный лист, отчет, практический опыт, полученный на практике

	05, ОК 06, ОК 07, ОК 08, ОК 09.	Определяет порядок сборки простых узлов и оценка качества деталей, регулировка фурнитуры	
		Устанавливает крепежную арматуру и фурнитуру	
		Определяет порядок сборки простых узлов и оценивать качество деталей, устанавливать зеркала и стекла	
		Читает и анализировать конструкторскую и технологическую документацию Пользуется измерительными инструментами для проверки точности сборки простых узлов и готовых изделий мебели из древесных материалов Определяет работоспособность и долговечность подвижных элементов изделия мебели из древесных материалов Оценивает качество и точность сборочных и регулировочных работ в процессе испытаний готового изделия мебели Устраняет найденные дефекты сборки изделия и регулировки крепежной арматуры	
УП.04	ПК 4.1, ПК 4.2 ОК 01, ОК 02, ОК 1, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК 08, ОК 09.	Читает чертежи, эскизы, схемы и техническую документацию на изделия из древесины Определяет порядка сборки простых узлов и изделий мебели из древесных материалов по эскизам и чертежам в соответствии с картами технологического процесса	аттестационный лист, отчет, практический опыт, полученный на практике
		Использует компьютерные программы для построения мебели механизмов	